[별표1] 유해화학물질별 구체적인 취급기준

1. 인체등유해성물질

※ 인체등유해성물질의 함량기준은 「인체급성유해성물질, 인체만성유해성물질 및 생태유해성물질의 지정고시」에 따른다.

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-1	과산화 나트륨[Sodium peroxide; 1313-60-6]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-2	과산화 수소[Hydrogen peroxide; 7722-84-1]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-3	과산화 우레아[Urea peroxide; 124-43-6]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-4	구아자틴[Guazatine; 13516-27-3]과 그 염류	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-4	구아자틴 염류[Guazat	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ine, salts]	레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-5	글루타르알데히드[Glutaraldehyde; 111-30-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-6	글리시딜 아크릴산[Glycidyl acrylate; 106-90-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-7	나트륨[Sodium; 7440-23-5]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-8	날레드[Naled; 300-76-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-9	납과 그 화합물. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Lead and its compounds, with the exception of those specified elsewhere in this notice.; 7439-92-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
97-1-9	납(입자지름≥1mm)[Lead; 7439-92-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 임신·수유기간에는 취급하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-9	아세트산 납; 초산납[Lead acetate; 301-04-2, 1335-32-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	2-에틸헥산산 납; 비스(2-에틸헥산산)납[Lead 2-ethylhexanoate; Bis(2-ethylhexanoate) lead; 301-08-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	스테아린산 납[Lead stearate; 1072-35-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
97-1-9	디옥소비스(스테아레이토) 트리리드[Dioxobis(stearato)trilead; 12578-12-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	지방산(C=16~18) 납[Fatty acids, C16-18-lead salts; 91031-62-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	납(입자지름<1mm)[Lead; 7439-92-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 임신·수유기간에는 취급하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-9	산화납(오렌지 리드)[Lead oxide (Orange lead); 1314-41-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
97-1-9	산화납[Lead monoxide; 1317-36-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	피그먼트 옐로우 34[C.I. Pigment yellow 34; Lead sulfochromate yellow; 1344-37-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	질산 납[Lead dinitrate; 10099-74-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	사산화 오납 황산염[Pentalead tetraoxide sulfate; 12065-90-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	산화납 황산염[Lead oxide sulfat; 12202-17-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	피그먼트 레드 104[C.I. Pigment red 104; Lead chromate molybdate sulfate red; 12656-85-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	황산납, 사염기성[Lead sulfate, tetrabasic; 52732-72-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-9	산화납 아인산염Lead oxide phosphonate; 12141-20-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-9	테트라플루오르 붕산납 [Lead bis(tetrafluoborate); 13814-96-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-9	무기납 화합물질. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외 [Inorganic lead compounds, with the exception of those specified elsewhere in this notice]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-9	아지드화납[Lead azide; 13424-46-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 연마·충격·마찰을 가하지 말고, 폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 젖은 상태를 유지하는 등 폭발을 예방할 수 있는 적절한 조치를 취할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-9	스티핀산납[Lead 2,4,6-trinitroresorcinoxide; 15245-44-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 연마·충격·마찰을 가하지 말고, 폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 젖은 상태를 유지하는 등 폭발을 예방할 수 있는 적절한 조치를 취할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
97-1-10	니켈 카르보닐[Nickel carbonyl; 13463-39-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-11	니코틴[Nicotine; 54-11-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-11	니코틴 염류Nicotine, salts]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-12	니트로벤젠[Nitrobenzene; 98-95-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-13	다이아미다포스[Diamidafos; 1754-58-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-14	다이아지논[Diazinon; 333-41-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-15	다이아펜티유론[Diafenthiuron; 80060-09-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
97-1-16	다이알리포스[Dialifos; 10311-84-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-17	더불유에스시피[WSCP; 31512-74-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것
97-1-18	데카메트린[Decamethrin; 52918-63-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-19	도딘[Dodine; 2439-10-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-20	드라족솔론[Drazoxolon; 5707-69-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-21	디-n-부틸아민[Di-n-b	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	utylamine; 111-92-2]	으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-22	디넥스[Dinex; 131-89-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-23	디노브톤[Dinobuton; 973-21-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-24	디노셉[Dinoseb; 2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol; 88-85-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-25	디노캡[Dinocap; 39300-45-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-26	디노텁[Dinoterb; 1420-07-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-27	디디티[DDT; 50-29-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-28	디메탄[Dimetan; 122-15-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-29	디메토에이트[Dimethoate; 60-51-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-30	디메톤-S-메틸술폰[Demeton-S-methylsulfone; 17040-19-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-31	디메톤-메틸[Demeton-methyl; 8022-00-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-32	디메톤[Demeton; 8065-48-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-33	디메틸란[Dimetilan; 644-64-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-34	디메틸빈포스[Dimethylvinphos; 2274-67-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	충분히 씻을 것
97-1-35	디메폭스[Dimefox; 115-26-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-36	디브롬화 디콰이트[Diquat dibromide; 85-00-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-37	디술포톤[Disulfoton; 298-04-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-38	디에스피[DSP; 3078-97-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-39	디엔오시와 그 염류[DNOC(534-52-1) and its salts]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-39	디엔오시 나트륨[DNOC sodium salt; 2312-76-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-39	디엔오시 암모늄[DNOC ammonium salt; 2980-64-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-39	디엔오시 칼륨[DNOC potassium salt; 5787-96-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-40	디엘드린[Dieldrin; 60-57-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-41	디엠에이비[DMAB; Dimethylamine borane; 74-94-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-42	디옥사벤조포스[Dioxabenzofos; 3811-49-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-43	디옥사캅[Dioxacarb; 6988-21-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-44	디옥사티온[Dioxathion; 78-34-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-45	디이소시안산이소포론[Isophoronediisocyanate; 4098-71-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-46	디이소시안산 헥사메틸렌[Hexamethylene diisocyanate; 822-06-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-47	디코폴[Dicofol; 115-32-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-48	디크로토포스[Dicrotophos; 141-66-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-49	디클로로아세트산[Dichloroacetic acid; 79-43-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-50	디클로르보스[Dichlorvos; 62-73-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-51	디클로펜티온[Dichlofenthion; 97-17-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-52	디티아논[Dithianone; 3347-22-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-53	디티오피르[Dithiopyr; 97886-45-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-54	디파시논[Diphacinone; 82-66-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-55	디페나쿰[Difenacoum; 56073-07-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-56	디페노코나졸[Difenoconazole; 119446-68-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-57	라살로시드와 그 염류[Lasalocid(25999-31-9) and its salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-58	레스메트린[Resmethrin; 10453-86-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-59	렙토포스[Leptophos; 21609-90-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-60	로테논[Rotenone; 83-79-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-61	리누론[Linuron; 330-55-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-62	헥사클로로시클로헥산[HCH; 608-73-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-63	말라티온[Malathion; 121-75-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-65	말로노니트릴[Malononitrile; 109-77-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-66	머스타드 가스[Mustard gas; 505-60-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-67	메디노텁 아세트산[Medinoterb acetate; 2487-01-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-68	메르캅토아세트산[Mercaptoacetic acid; 68-11-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-69	메카밤[Mecarbam; 2595-54-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-70	메클로르에타민[Mechlorethamine; 51-75-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-71	메타술포캅[Methasulfocarb; 66952-49-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-72	메타아미도포스[Methamidophos; 10265-92-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-73	메타아크릴로니트릴 [Methacrylonitrile; 126-98-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-74	메타알데히드[Metaldehyde; 108-62-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-75	메토밀[Methomyl; 16752-77-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-76	메티다티온[Methidathion; 950-37-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-77	메티오캅[Methiocarb; 2032-65-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-78	메틸 비닐 케톤[Methyl vinyl ketone; 78-94-4]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-79	메틸 아폭시드[Methyl aphoxide; 57-39-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-80	메틸 알코올[Methyl alcohol; 67-56-1]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-82	메틸 클로로아세트산[Methyl chloroacetate; 96-34-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-83	메틸 트리티온[Methyl trithion; 953-17-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-84	메틸히드라진[Methylhydrazine; 60-34-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-85	메포스폴란[Mephosfolan; 950-10-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-86	멕사카베이트[Mexacarbate; 315-18-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-87	모넨신[Monensin; 17090-79-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
97-1-88	모노크로토포스[Monocrotophos; 6923-22-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-89	몰리네이트[Molinate; 2212-67-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	무기시안화합물(베를린청, 페로시안염, 페리시안염은 제외). 다	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Inorganic cyanides(excluding ferric ferrocyanide(14038-43-8), ferrocyanide salts, ferricynide salts), with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화은[Silver cyanide; 506-64-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화구리[Copper cyanide; 544-92-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화나트륨; 청산가리[Sodium cyanide ; 143-33-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화칼륨[Potassium cyanide; 151-50-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화 은 칼륨[Potassium dicyanoargentate; Potassium silver cyanide; 506-61-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화제일금칼륨[Potassium dicyanoaurate; 13967-50-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화아연[Zinc cyanide; 557-21-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-90	시안화칼슘[Calcium cyanide; 592-01-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-91	무기아연염류(뇌산아연은 제외). 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Inorganic zinc salts(excluding zinc fulminate), with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-91	붕산아연[Zinc borate; 1332-07-6, 12767-90-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
97-1-91	염화아연[Zinc chloride; 7646-85-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-91	황산아연[Zinc sulfate; 7733-02-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	무기은 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Inorganic silver salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	플루오르화 은(2+)[Silver(2+) fluoride; 7783-95-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	오쏘인산 삼은(1+)[Trisilver orthophosphate; 7784-09-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	아황산 은[Disilver(1+) sulfite; 13465-98-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	헥사플루오로인산 은[Silver(I) hexafluorophosphate; 26042-63-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	헥사플루오로안티몬산은[Silver hexafluoroantimonate(1-); 26042-64-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	과염소산 은[Silver perchlorate; 7783-93-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-92	과망가니즈산 은[Silver permanganate; 7783-98-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	디아민은(1+) 질산염[Diamminesilver(1+) nitrate; 23606-32-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	암모늄 은 질산염[Ammonium silver dinitrat	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	e; 60347-66-2]	않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	질산은[Silver nitrate; 7761-88-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-92	황산은[silver sulfate; 10294-26-5, 19287-89-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-93	무기주석 염류[Inorganic tin, salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-93	황산제일 주석[Tin sulfate; 7488-55-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-93	이염화 주석[Tin dichloride; 7772-99-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-93	사염화 주석[Tin tetrachloride; 7646-78-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-94	무수 크롬산[Chromic anhydride; 1333-82-0]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-94	무수 크롬산[Chromic anhydride; 1333-82-0]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-95	바미도티온[Vamidothion; 2275-23-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-96	발연황산[Fuming sulfuric acid; 8014-95-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-97	벤디오캅[Bendiocarb; 22781-23-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	충분히 씻을 것
97-1-98	벤술라이드[Bensulide; 741-58-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-99	벤젠[Benzene; 71-43-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-100	벤젠아세토니트릴[Benzeneacetonitrile; 140-29-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-101	벤족시메이트[Benzoximate; 29104-30-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-102	벤지딘과 그 염류[Benzidine(92-87-5) and its salts]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-103	벤프라캅[Benfuracarb; 82560-54-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-104	벤플루랄린[Benfluralin; 1861-40-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-105	보밀[Bomyl; 122-10-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-106	브로노폴[Bronopol; 2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol; 52-51-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-107	브로디파쿰[Brodifacoum; 56073-10-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-108	브로마디올론[Bromadiolone; 28772-56-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-109	브로모-2-프로판온[Br	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	omo-2-propanone; 598-31-2]	레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-110	브로모포스-에틸[Bromophos-ethyl; 4824-78-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-111	브롬[Bromine; 7726-95-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-112	브롬[Bromine; 7726-95-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-113	브롬에탈린[Bromethalin; 63333-35-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 오존층 파괴물질은 몬트리올 의정서에 따라 물질을 폐기할 것 - 입을 씻어낼 것 - 제조자 또는 공급자가 제공한 재활용에 대한 정보를 참조할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-114	브롬화 메틸[Methyl bromide; 74-83-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-115	브롬화 수소[Hydrogen bromide; 10035-10-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-116	브토카르복심[Butocarboxim; 34681-10-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-117	블라스티시딘-에스와 그 염류[Blasticidin-S(2079-00-7) and its salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-118	비나파크릴[Binapacryl; 485-31-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	비소[Arsenic; 7440-38-2]와 그 화합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	비소와 그 화합물. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Arsenic(7440-38-2) and its compounds, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	비산[Arsenic acid; 7778-39-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	갈륨 아르세나이드[Gallium arsenide; 1303-00-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	유기비소 화합물(트리에틸 아르세네이트, 디메틸 아르시닌 산은 제외)[Organic arsenic compounds(excluding triethylarsenate(15606-95-8), dimethylarsinic acid(75-60-5))]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	오산화비소[Arsenic pentaoxide; 1303-28-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	삼산화비소[Diarsenic trioxide; 1327-53-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-119	아르신[Arsine; 7784-42-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
97-1-120	비스(2-에틸헥실)아민[Bis(2-ethylhexyl)amine; 106-20-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-121	비스(2-클로로에틸)에테르[Bis(2-chloroethyl)ether; 111-44-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-122	비스(클로로메틸)에테르[Bis(chloromethyl)ether; 542-88-1]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-123	비스티오세미[Bisthiosemi; 39603-48-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-124	비스티오시안산 메틸렌[Methylene bisthiocyanate; 6317-18-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-125	사산화 오스뮴[Osmium tetroxide; 20816-12-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-126	사염화 탄소[Carbon tetrachloride; 56-23-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 오존층 파괴물질은 몬트리올 의정서에 따라 물질을 폐기할 것 - 입을 씻어낼 것 - 제조자 또는 공급자가 제공한 재활용에 대한 정보를 참조할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-127	산화 트리헥실포스핀, 산화 트리-n-옥틸포스핀, 산화 디옥틸 모노옥틸 디헥실포스핀의 혼합물[Mixture of trihexylphosphine oxide, tri-n-octylphoshine	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	oxide, dioctyl monooctyl dihexylphosphine oxide]		- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-128	산화 펜브타틴[Fenbutatin oxide; 13356-08-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-129	산화 프로필렌[Propylene oxide; 75-56-9]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-130	황화니켈류[Nickel monosulfide, Nickel sulfide; 11113-75-0, 12035-72-2, 16812-54-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-130	산화니켈류[Nickel oxide; 1313-99-1, 1314-06-3, 11099-02-8, 12035-36-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-130	시안화니켈[Nickel dicyanide; 557-19-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-130	테트라플루오르 붕산니켈[Nickel bis(tetrafluoroborate); 14708-14-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-130	중크롬산 니켈[Nickel dichromate; 15586-38-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-131	살리노마이신[Salinomycin; 53003-10-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-131	살리노마이신 염류[Salinomycin, salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-132	삼염화 인[Phosphorus trichloride; 7719-12-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-133	세레진[Cerezin; 2346-99-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-134	셀레늄 화합물. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Selenium compounds, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-134	셀레늄[Selenium; 7782-49-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-134	셀레늄화 수소[Hydrogen selenide; 7783-07-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-134	피그먼트 오렌지 20[Cadmium sulfoselenide orange; C.I. Pigment Orange 20; 12656-57-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-134	피그먼트 레드 108[C.I. pigment red 108; 58339-34-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-135	셀로시딘[Cellocidin; 543-21-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-136	수산화 나트륨[Sodium hydroxide; 1310-73-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기에 보관할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-137	수산화 칼륨[Potassium hydroxide; 1310-58-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-138	수산화 트리아릴주석 및 그 염류(산화트리아릴 주석을 포함한다). 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Triaryl tin hydroxides and their salts(including triaryltin oxide), with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-138	수산화 트리페닐주석[Triphenyl tin hydroxide; 76-87-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-138	아세트산 트리페닐주석[Triphenyltin acetate; 900-95-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-139	수산화 트리알킬주석 염류(산화트리알킬 주석을 포함한다). 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Trialkyl tin hydroxide, salts(including trialkyltin oxides), with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-139	수산화 트리알킬주석[Trialkyl tin hydroxide]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
	산화 트리알킬주석[Trialkyltin oxide]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-139	염화 트리부틸주석; 트리부틸틴 클로라이드 [Tributylitin chloride; 1461-22-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-139	트리부틸주석 화합물 [tributyltin compound)	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	수은[Mercury; 7439-97-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	수은 화합물(황화제이수은, 요오드화 제일수은, 오레인산 수은, 아미노염화제이수은, 뇌산제이수은은 제외). 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Mercury compounds(excluding mercuric sulfide(1344-48-5), mercuric iodide(7774-29-0), mercuric oleate(1191-80-6), amino mercury(II) chloride(10124-48-8), mercury(II) fulminate(628-86-4)), with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	메틸수은 화합물[Methylmercury compounds]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	아세트산 페닐수은[Phenylmercury acetate; 62-38-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	페닐수은 트리에탄올암모늄 붕산[Phenylmercuric triethanol ammonium borate]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	이염화수은[Mercury dichloride; 7487-94-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	염화 2-메톡시에틸수은[2-Methoxyethylmercury chloride; 123-88-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	질산 페닐수은[Phenylmercury nitrate; 55-68-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-140	수산화 페닐수은[Phenylmercury hydroxide; 100-57-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-141	술포텝[Sulfotep; 3689-24-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-142	술프로포스[Sulprofos; 35400-43-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-143	쉬라단[Schradan; 152-16-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-144	스트리시닌과 그 염류[Strychnine(57-24-9) and its salts]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-145	시안아미드[Cyanamide; 420-04-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-146	시클로니트[Cyclonite; 121-82-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 연마·충격·마찰을 가하지 말고, 폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 젖은 상태를 유지하는 등 폭발을 예방할 수 있는 적절한 조치를 취할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-147	시클로헥시미드[Cycloheximide; 66-81-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-148	시클로헥실아민[Cyclohexylamine; 108-91-8]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-149	싸이티오산[Cythioate; 115-93-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
97-1-150	싸이프로디닐[Cyprodinil; 121552-61-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-151	싸이프로푸람[Cyprofuram; 69581-33-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-152	싸이플루트린[Cyfluthrin; 68359-37-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-153	싸이할로쓰린[Cyhalothrin; 68085-85-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-154	싸이헥사틴[Cyhexatin; 13121-70-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-155	아바나신과 그 염류[Anabasin(494-52-0) and its salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-156	아닐린[Aniline; 62-53-3]과 그 염류	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-157	아미노캅[Aminocarb; 2032-59-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-158	아미도티오산[Amidothioate; 54381-26-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-159	아미톤과 그 옥살산염[Amiton and its oxalate; 78-53-5, 3734-97-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-160	아세트산 디노셉[Dinoseb acetate; 2813-95-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-162	아세트산 탈륨[Thallium acetate; 563-68-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-163	아염소산 나트륨[Sodium chlorite; 7758-19-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-164	아조시클로틴[Azocyclotin; 41083-11-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-165	아지드화 나트륨[Sodium azide; 26628-22-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-166	아진포스-메틸[Azinphos-methyl; 86-50-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-167	아질산 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Nitrous acid salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-167	아질산 나트륨[Sodium nitrite	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-167	아질산칼슘[Calcium nitrite; 13780-06-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	
97-1-168	아크롤레인[Acrolein; 107-02-8]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-169	아크린아트린[Acrinathrin; 101007-06-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것
97-1-170	아크릴로니트릴[Acrylonitrile; 107-13-1]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-171	아크릴아미드[Acrylamide; 79-06-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-172	아폭사이드[Aphoxide; 545-55-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-173	아폴레이트[Apholate; 52-46-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-174	아피단[Aphidan; 5827-05-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-175	안투[Antu; 86-88-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-176	무기안티몬 화합물(오산화안티몬(V), 사산화안티몬(IV), 오황화안티몬(V)), 안티몬(V)산(HSBO3)염류, 피그먼트 브라운 24, 피그먼트 옐로우 53, 삼산화안티몬(III)은 제외). 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Inorganic antimony compounds(excluding antimony(V) pentoxide(1314-60-9), antimony(IV) tetraoxide(1332-81-6), antimony(V) pentasulfide(1315-04-4), antimonic(V) acid, sal	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	t, C.I. Pigment Brown 24(68186-90-3), C.I. Pigment Yellow 53(8007-18-9), Antimony(III) trioxide(1309-64-4)), with the exception of those specified elsewhere in this notice]		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-176	오염화안티몬[Antimony pentachloride; 7647-18-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-176	삼염화안티몬[Antimony trichloride; 10025-91-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-176	삼불화 안티몬; 플루오르화 안티몬[Antimony trifluoride; 7783-56-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-177	알독시캅[Aldoxycarb; 1646-88-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-178	알드린[Aldrin; 309-00-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-179	알디캅[Aldicarb; 116-06-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-180	알라니캅[Alanycarb; 83130-01-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-181	알릭시캅[Allyxycarb; 6392-46-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-182	알릴 알콜[Allyl alcohol; 107-18-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-183	알킬아닐린과 그 염류 [Alkyl anilines and their salts]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-183	N,N-디에틸아닐린[N,N-Diethylaniline; 91-66-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-183	메틸아닐린[N-Methylaniline; 100-61-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-183	에틸아닐린[N-Ethylaniline; 103-69-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-183	N,N-디메틸아닐린[N,N-Dimethylaniline; 121-69-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-184	암모니아[Ammonia; 7664-41-7]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-185	에디펜포스[Edifenphos; 17109-49-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-186	에르고칼시페롤[Ergocalciferol; 50-14-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-187	에비비트[Ebivit; 67-97-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-188	에이시티피[ACTP; 79456-26-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-189	에토프로포스[Ethoprophos; 13194-48-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-190	에티오펜캅[Ethiofencarb; 29973-13-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-191	에티온[Ethion; 563-12-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-192	에피클로로히드린[Epichlorohydrin; 1-Chloro-2,3-epoxypropane; 2-(Chloromethyl)oxirane; 106-89-8, 51594-55-9, 67843-74-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-193	엔도술판[Endosulfan; 115-29-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-194	엔도탈[Endothal; 145-73-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-195	엔도티온[Endothion; 2778-04-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-196	엔드린[Endrin; 72-20-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-197	엠엔에프에이[MNFA; 5903-13-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-198	염소산 염류[Chloric acid salts]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-198	염소산 칼륨[Potassium chlorate; 3811-04-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-198	염소산 나트륨[Sodium chlorate; 7775-09-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-199	염화 2,3-에폭시프로필트리메틸암모늄 [2,3-Epoxypropyltrimethylammonium chloride; 3033-77-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-200	염화 N-알킬디메틸벤질암모늄 [N-Alkyldimethylbenzylammonium chloride]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-200	알킬디메틸벤질암모늄클로라이드[Alkyldimethylbenzylammonium chloride; 8001-54-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
97-1-200	(C=12-18)알킬벤질디메틸암모늄염화물[Alkyl(C=12~18) benzyl dimethyl ammonium chloride; 68391-01-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-200	(염화)벤질알킬(C=12-16)디메틸암모늄[Quaternary ammonium compounds, benzylalkyl(C=12~16)dimethyl, chlorides; 68424-85-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-202	염화 부틸트리페닐포스포늄[Butyltriphenylphosphonium chloride; 13371-17-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-203	염화 수소; 염산[Hydrogen chloride; Hydroc	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	hloric acid; 7647-01-0]	예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-204	염화 시안[Cyanogen chloride; 506-77-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-205	염화 에틸[Ethyl chloride; 75-00-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-206	염화 클로르포늄[Chlorphonium chloride; 115-78-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-207	염화 o-톨루엔술폰산[o-Toluenesulfonyl chloride; 133-59-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-208	염화 티오닐[Thionyl chloride; 7719-09-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-209	염화 황[Sulfur chloride; 10025-67-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-210	오마딘[Omadine; 1121-31-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-211	오메토에이트[Omethoate; 1113-02-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-212	오산화 인[Phosphorus pentoxide; 1314-56-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-213	오염화 인[Phosphorus pentachloride; 10026-13-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-214	오황화 인[Phosphorus pentasulfide; 1314-80-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-215	옥사밀[Oxamyl; 23135-22-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것
97-1-216	옥시디메톤-메틸[Oxydemeton-methyl; 301-12-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-217	옥시디프로포스[Oxydeprofos; 2674-91-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-218	옥시염화 인[Phosphorus oxychloride; 10025-87-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-219	왈파린과 그 염류[Warfarin(81-81-2) and it	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	s salts], (S)-왈파린[(S)-Warfarin; 5543-57-7], (R)-왈파린[(R)-Warfarin; 5543-58-8]	예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-220	요오드화 메틸[Methyl iodide; 74-88-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-221	요오드화 수소[Hydrogen iodide; 10034-85-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-222	이미다클로프리드[Imidacloprid; 105827-78-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-223	이미벤코나졸[Imibenconazole; 86598-92-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것
97-1-224	이보텐산[Ibotenic acid; 2552-55-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-225	이사조포스[Isazofos; 42509-80-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-226	이소벤잔[Isobenzan; 297-78-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-227	이소부틸아민[Isobutyl amine; 78-81-9]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-228	이소티오시안산 메틸[Methyl isothiocyanate; 556-61-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-229	이소티오에이트[Isothioate; 36614-38-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-230	이소펜포스[Isofenphos; 25311-71-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-231	이소플루오르페이트[Isofluorphate; 55-91-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-232	이속사티온[Isoxathion; 18854-01-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-233	이솔란[Isolan; 119-38-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-234	이염화 1-[2-[에틸[4-[4-[4-[에틸(2-피리디노에틸)아미노]-2-메틸페닐아조]벤조일아미노]페닐아조]-3-메틸페닐]아미노]에틸]피리디늄[1-[2-[Ethyl[4-[4-[4-[ethyl(2-pyridinoethyl)amino]-2-methylphenylazo]benzoylamino]phenylazo]-3-methylphenyl]amino]ethyl]pyridinium dichloride; 163831-67-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
97-1-235	이옥시닐[Ioxynil; 1689-83-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-236	이프로벤포스[Iprobenfos; 26087-47-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-237	이플루오르화 암모늄[Ammonium bifluoride; 1341-49-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-238	이피엔[EPN; 2104-64-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-239	이황화 탄소[Carbon disulfide; 75-15-0]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-240	백린[White phosphorus; 12185-10-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-241	인화 아연[Zinc phosphide; 1314-84-7]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-242	인화 알루미늄[Aluminum phosphide; 20859-73-8] 및 그의 분해촉진제	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-243	제타 싸이퍼메트린[Zeta cypermethrin; 52315-07-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-244	지람[Ziram; 137-30-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-245	질산 탈륨[Thallium nitrate; 10102-45-1]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-246	질산[Nitric acid; 7697-37-2]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-247	치노메티오나트[Chinomethionat; 2439-01-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-248	카구로포스[Carguroph os; 106870-78-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-249	카두사포스[Cadusafos; 95465-99-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	카드뮴[Cadmium; 7440-43-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	카드뮴 화합물. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Cadmium compounds, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	탄산 카드뮴[Cadmium carbonate; 513-78-0]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	황화 카드뮴[Cadmium sulfide; 1306-23-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	질산 카드뮴[Cadmium nitrate; 10325-94-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	수산화 카드뮴[Cadmium hydroxide; 21041-95-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	카드뮴 디포메이트[Cadmium diformate; 4464-23-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	요오드화 카드뮴[Cadmium iodide; 7790-80-9	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	산화 카드뮴[Cadmium oxide; 1306-19-0	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	(C=8~18) 및 (C=18)-불포화 지방산 카드뮴[Fatty acids, (C=8~18) and (C=18)-unsatd., cadmium salts; 68876-84-6	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-250	시안화 카드뮴[Cadmium cyanide; 542-83-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	플루오르화 카드뮴; 불화 카드뮴[Cadmium fluoride; 7790-79-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	염화 카드뮴[Cadmium chloride; 10108-64-2	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-250	황산 카드뮴[Cadmium sulfate; 10124-36-4, 31119-53-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것
97-1-250	황화 카드뮴 아연[Cadmium zinc sulfide; 12442-27-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-251	카바놀에이트[Carbanolate; 671-04-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-252	카바릴[Carbaryl; 63-25-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-253	카보술판[Carbosulfan; 55285-14-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-254	카보페노티온[Carbophenothion; 786-19-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-255	카보푸란[Carbofuran; 1563-66-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-256	칼륨[Potassium; 7440-09-7]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-257	칼륨과 나트륨의 합금[Alloy of potassium a	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	nd sodium; 11135-81-2]	- 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-258	칼탑과 그 염류[Cartap(15263-53-3) and its salts	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-258	칼탑 염류[Cartap, salts]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-258	칼탑 염산염[Alloy of potassium and sodium; 15263-52-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-259	캄페클로르[Camphechlor; 8001-35-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-260	캡타폴[Captafol; 2425-06-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-261	캡탄[Captan; 133-06-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-262	쿠마클로르[Coumachl	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	or; 81-82-3]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-263	쿠마테트라릴[Coumatetralyl; 5836-29-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-264	쿠마퓨릴[Coumafuryl; 117-52-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-265	쿠미토에이트[Coumithoate; 572-48-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-266	퀴날포스[Quinalphos; 13593-03-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-267	퀴노클라민[Quinoclamine; 2797-51-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-268	크레졸[Cresol; 1319-77-3, 95-48-7, 108-39-4, 106-44-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-269	크로톡시포스[Crotoxyphos; 7700-17-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-270	크로톤알데히드[Crotonaldehyde; 4170-30-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-271	크롬산[Chromic acid; 7738-94-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-271	크롬산 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Chromic acid salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-271	크롬산칼륨[Potassium chromate; 7789-00-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-271	크롬산 스트론티움[Strontium chromate; 7789-06-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-271	크롬산 나트륨[Sodium chromate; 7775-11-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-271	크롬산 바륨 [Barium chromate; 10294-40-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-271	크롬산 니켈[Nickel chromate; 14721-18-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-271	크롬산칼슘[Calcium chromate; 13765-19-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	씻을 것
97-1-271	크롬산 납[Lead chromate; 7758-97-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
97-1-271	피그먼트 옐로우 36 [C.I. Pigment yellow 36; Zinc chromate yellow; 37300-23-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-272	크리미딘과 그 염류[Crimidine(535-89-7) and its salts	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-273	크리올라이트[Cryolite; 15096-52-3, 13775-53-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	자이레놀[Xylenol; 1300-71-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	3,5-자이레놀[3,5-xylenol; 108-68-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	2,3-자이레놀[2,3-xylenol; 526-75-0]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	2,6-자이레놀[2,6-xylenol; 576-26-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	2,5-자이레놀[2,5-xylenol; 95-87-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	2,4-자이레놀[2,4-xyle	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	nol; 105-67-9]	레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-274	2,4(or 2,5)-자이레놀	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것\ - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-276	클로로메틸 메틸 에테르[Chloromethyl methyl ether; 107-30-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-277	클로로술폰산[Chlorosulfonic acid; 7790-94-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-278	클로로아세트산[Chloroacetic acid; 79-11-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-279	클로로타로닐[Chlorothalonil; 1897-45-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-280	클로로파시논[Chlorophacinone; 3691-35-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-281	클로로포름[Chloroform; 67-66-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-282	클로로프로뮤리트[Chloropromurite; 5836-73-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-283	클로로피크린[Chloropicrin; 76-06-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-284	클로로히드린[Chlorohydrin; 96-24-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-285	클로르단[Chlordane; 57-74-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-286	클로르디메폼과 그 염류[Chlordimeform(6164-98-3) and its salts]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-287	클로르메포스[Chlormephos; 24934-91-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-288	클로르티오포스[Chlorthiophos; 21923-23-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-289	클로르펜빈포스[Chlorfenvinphos; 470-90-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-290	클로르피리포스[Chlorpyrifos; 2921-88-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-291	클로에토캅[Cloethocarb; 51487-69-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-292	터브포스[Terbufos; 13071-79-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-293	테닐클로르[Thenylchlor; 96491-05-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-294	테미빈포스[Themivinphos; 35996-61-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-295	테브펜피라드[Tebufenpyrad; 119168-77-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-296	테트라알킬 납[Tetraalkyl lead]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-296	알킬화 납[Lead alkyls]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-297	테트라클로로에틸렌; 퍼클로로에틸렌[Tetrachloroethylene; Perchloroethylene; 127-18-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-299	톨루엔디아민류(2,6-	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	톨루엔디아민 제외)와 그 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Toluenediamines(excluding 2,6-toluenediamine(823-40-5) and their salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.)	레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-299	2,4-톨루엔디아민과 그 염류[2,4-Toluenediamine(95-80-7) and its salts]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-299	톨루엔디아민[Toluenediamine; 25376-45-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-299	2,5-톨루엔디아민과 그 염류[2,5-Toluenediamine(95-70-5) and its salts]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-299	3,5-톨루엔디아민과 그 염류[3,5-Toluenediamine(108-71-4) and its salts	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-299	2,5-톨루엔디아민 황산염[2,5-Toluenediamine sulfate; 615-50-9 6369-59-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-299	3,4-톨루엔디아민과 그 염류[3,4-Toluenediamine(496-72-0) and its salt	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-299	2,3-톨루엔디아민과 그 염류[2,3-Toluenediamine(2687-25-4) and its salt	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-299	2,3(또는 3,4)-톨루엔디아민과 그 염류[2,3(or 3,4)-Toluenediamines(26966-75-6) and their salts]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-300	톨루이딘과 그 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Toluidine(26915-12-8) and its salt, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-300	o-톨루이딘[o-Toluidine; 95-53-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-300	o-톨루이딘 염[o-Toluidine salts	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-300	m-톨루이딘과 그 염류[m-Toluidine(108-44-1)and its salts	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-300	p-톨루이딘과 그 염류[p-Toluidine(106-49-0) and its salts]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-300	p-톨루이딘 염산염[p-toluidinium chloride; 540-23-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-300	p-톨루딘 황산염(1:1)[p-Toluidine sulfate(1:1); 540-25-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-301	톨릴플루아니드[Tolylfluanid; 731-27-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-302	트랄로메트린[Tralomethrin; 66841-25-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-303	트리스(도데실벤젠술폰산) 1,1'-이미노디(옥타메틸렌)디구아니디늄[1,1'-Iminodi(octamethylene)diguanidinium tris(dodecylbenzenesulfonate); 99257-43-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-304	트리아미포스[Triamiphos; 1031-47-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-305	트리아자메이트[Triazamate; 112143-82-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-306	트리아조포스[Triazophos; 24017-47-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-307	트리클로로나트[Trichloronat; 327-98-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-308	트리클로로아세트산[Trichloroacetic acid; 76-03-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-309	트리클로로에틸렌[Trichloroethylene; 79-01-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-310	트리클로르폰[Trichlorfon; 52-68-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-311	트리페닐포스핀[Triphenylphosphine; 603-35-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-312	트리플루라린[Trifluralin; 1582-09-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-313	트리플루오로보란[Trifluoroborane; 7637-07-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-314	트리플릭산[Triflic acid; 1493-13-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-315	티람[Thiram; 137-26-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-316	티오나진[Thionazin; 297-97-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-317	티오디캄[Thiodicarb; 59669-26-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-318	티오메톤[Thiometon; 640-15-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-319	티오세미카르바지드[T	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	hiosemicarbazide; 79-19-6]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-320	티오시아노아세트산에틸[Ethyl thiocyanoacetate; 5349-28-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-321	티오시클람[Thiocyclam; 31895-21-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-322	티오파녹스[Thiofanox; 39196-18-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-323	파라쿼트와 그 염류[Paraquat(1910-42-5) and its salts]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-323	파라콰트 다이메틸설페이트[Paraquat dimethylsulfate; 2074-50-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-324	파라티온-메틸[Parathion-methyl; 298-00-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-325	파라티온[Parathion; 56-38-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-326	팜퍼[Famphur; 52-85-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-327	퍼플루오로옥탄산 테트라메틸암모늄[Tetramethylammonium perfluorooctanenoate; 부여안됨]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-328	페나미포스[Fenamiphos; 22224-92-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-329	페나자퀸[Fenazaquin; 120928-09-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-330	페노티오캅[Fenothiocarb; 62850-32-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-331	페녹사프롭-피[Fenoxaprop-p; 71283-80-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-332	페놀[Phenol; 108-95-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-333	페니트로티온[Fenitrothion;122-14-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-334	페닐렌디아민과 그 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Phenylenediamines(25265-76-3) and their salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-334	1,2-페닐렌디아민[1,2-Phenylenediamine; 95-54-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-334	1,2-벤지디아민 염산염[1,2-Phenylenediamine dihydrochloride; 615-28-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-334	1,3-페닐렌디아민[1,3-Phenylenediamine; 108-45-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-334	1,3-벤젠디아민 염산염[1,3-Phenylenediamine hydrochloride; 541-6-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-334	1,4-페닐렌디아민[1,4-phenylenediamine; 106-50-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-334	1,4-페닐렌디아민 염산염[1,4-Phenylenediamine dihydrochloride; 624-18-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-335	페닐히드라진[Phenylhydrazine; 100-63-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-336	펜발러레이트[Fenvalerate; 51630-58-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것
97-1-337	펜술포티온[Fensulfothion; 115-90-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것\	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-338	펜캅톤[Phencapton; 2275-14-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것\	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-339	펜타클로로페놀과 그 염류[Pentachlorophenol(87-86-5) and its salts]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-340	펜토에이트[Phenthoate; 2597-03-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것\	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-341	펜티온[Fenthion; 55-38-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-342	펜피록시메이트[Fenpyroximate; 134098-61-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-343	포노포스[Fonofos; 944-22-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-344	포레이트[Phorate; 298-02-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-345	포름알데히드(파라포름알데히드를 포함한다); 포르말린[Formaldehyde(including Paraformaldehyde); 50-00-0, 30525-89-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것* - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것* - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것** - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 *포름알데히드 잔류함량이 0.1%미만인 경우 제외 **기체인 경우	- 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-346	포르모티온[Formothion; 2540-82-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-347	포메탄에이트[Formetanate; 22259-30-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-348	포살론[Phosalone; 2310-17-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-349	포스겐[Phosgene; 75-44-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-350	포스멧[Phosmet; 732-11-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-351	포스아세팀[Phosacetim; 4104-14-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것\	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-352	포스티아제이트[Fosthiazate; 98886-44-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-353	포스티에탄[Fosthiethan; 21548-32-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것\	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-354	포스파미돈[Phosphamidon; 13171-21-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-355	포스폴란[Phosfolan; 947-02-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-356	포스핀[Phosphine; 7803-51-2]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-357	폴펫[Folpet; 133-07-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-358	푸라티오캅[Furathiocarb; 65907-30-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-359	푸르푸랄[Furfural; 98-01-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	
97-1-360	푸지티온[Fujithion; 3309-87-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-361	프로메캅[Promecarb; 2631-37-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-362	프로토에이트[Prothoate; 2275-18-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-363	프로파르지트[Propargite; 2312-35-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-364	프로파퀴자포프[Propaquizafop; 111479-05-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것
97-1-365	프로파포스[Propaphos; 7292-16-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-366	프로페노포스[Profenofos; 41198-08-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-367	프로페탐포스[Propetamphos; 31218-83-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-368	프로폭서[Propoxur; 114-26-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-369	프탈산 수소 테트라메틸암모늄[Tetramethylammonium hydrogenphthalate; 79723-02-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-370	플로쿠마펜[Flocoumafen; 90035-08-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것
97-1-371	플루디옥소닐[Fludioxonil; 131341-86-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-372	플루발린에이트[Fluvalinate; 69409-94-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-373	플루술파미드[Flusulfamide; 106917-52-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-374	플루싸이트린에이트[Flucythrinate; 70124-77-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것
97-1-375	플루아지남[Fluazinam; 79622-59-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-376	헥사플루오로규산 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Hexafluorosilicic acid salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-376	헥사풀루오로규산칼륨[Dipotassium hexafluorosilicate; 16871-90-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-376	헥사풀루오로규산나트륨[Disodium hexafluorosilicate; 16893-85-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-376	헥사플루오로규산마그네슘[Magnesium silicofluoride; 16949-65-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-376	헥사플루오로규산암모늄[Ammonium hexafluorosilicate; 16919-19-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-376	헥사플루오로규산[hexafluorosilicic acid; 16961-83-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-377	테트라플루오로붕산과 그 염류(테트라플루오로붕산1-에틸-3-메틸-1H-이미다졸리움과 테트라플루오로붕산칼륨은 제외)[Tetrafluoroboric acid(16872-11-0) and its salts(excluding 1-ethyl-3-methyl-1H-imidazolium tetrafluoroborate(1-)(143314-16-3) and potassium tetrafluoroborate(14075-53-7))]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것	든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-377	테트라플루오로붕산주석[Tin bis(tetrafluoroborate); 13814-97-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-377	테트라플루오로붕산[Tetrafluoroboric acid; 16872-11-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-378	플루오로아세토-p-브로모아닐린[Fluoroaceto-p-bromoaniline; 351-05-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-379	플루오로아세트산과 그 염류[Fluoroacetic acid(144-49-0) and its salt]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-379	플루오로아세트산 나트륨염[Sodium fluoroacetate; 62-74-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-380	플루오로아세트아미드[Fluoroacetamide; 640-19-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-381	플루오르화 나트륨[Sodium fluoride; 7681-49-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-382	플루오르화 수소; 불화수소; 불산[Hydrogen fluoride; 7664-39-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기에 보관할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-383	플루오르화 술퍼릴[Sulfuryl fluoride; 2699-79-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-384	플루오르화 칼륨[Potassium fluoride; 7789-23-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-385	피라조티온[Pyrazothion; 108-35-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-386	피라족손[Pyrazoxon; 108-34-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-387	피라클로포스[Pyraclofos; 89784-60-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-388	피로인산 테트라에틸[Tetraethyl pyrophosphate; 107-49-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-389	피리다벤[Pyridaben; 96489-71-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-390	피리미닐[Pyriminil; 53558-25-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-391	피리미캅[Pirimicarb; 23103-98-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-392	피리미테이트[Pyrimitate; 5221-49-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-393	피리미포스-에틸[Pirimiphos-ethyl; 23505-41-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-394	피시비[PCBs; 1336-36-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-395	피크릭 산과 그 염류(폭발약 제외)[Picric acid(88-89-1) and its salts(excluding explosives)]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 연마・충격・마찰을 가하지 말고, 폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 젖은 상태를 유지하는 등 폭발을 예방할 수 있는 적절한 조치를 취할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-396	피프로닐[Fipronil; 120068-37-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-397	피프록타닐 염류[Piproctanyl salts]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-398	핀돈[Pindone; 83-26-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-399	할로겐화 히단토인[Halogenated hydantoin; 16079-88-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-400	할펜프록스[Halfenprox; 111872-58-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-401	헥사에틸 테트라포스페이트[Hexaethyl tetraphos-phate; 757-58-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-402	헥사클로로시클로펜타디엔[Hexachlorocyclopentadiene; 77-47-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-403	헵타클로르[Heptachlor; 76-44-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-404	헵테노포스[Heptenophos; 23560-59-0]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 피부를 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-405	황산[Sulfuric acid; 7664-93-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기에 보관할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-406	황산 디메틸[Dimethyl sulfate; 77-78-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-407	황산 디에틸[Diethyl sulfate; 64-67-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
97-1-408	황산 탈륨[Thallium sulfate; 7446-18-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-409	히드라진[Hydrazine; 302-01-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-410	히드라진 수화물[Hydrazine hydrate]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 피부에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-411	히드록실아민[Hydroxylamine; 7803-49-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 연마·충격·마찰을 가하지 말고, 폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 젖은 상태를 유지하는 등 폭발을 예방할 수 있는 적절한 조치를 취할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-411	히드록실아민 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Hydroxylamine(7803-49-8) salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-411	히드록실아민 염산염 [Hydroxylamine hydrochloride; 5470-11-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-411	히드록실아민 황산염 [Bis(hydroxylammonium) sulfate; 10039-54-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
97-1-412	2-나프틸아민과 그 염산염[2-Naphthylamine and its hydrochloride]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-413	2,4-디[2,4-D; 94-75-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-414	2,4-디니트로아닐린[2,4-Dinitroaniline; 97-02-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			모아 처리할 것
97-1-415	2,4-디니트로페놀[2,4-Dinitrophenol; 51-28-5]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 젖은 상태를 유지하는 등 폭발을 예방할 수 있는 적절한 조치를 취할 것 - 연마・충격・마찰을 가하지 말고, 폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
97-1-416	N-(1,3-디메틸부틸-N'-페닐-p-페닐렌디아민)[N-(1,3-Dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylenediamine; 793-24-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-417	p-디메틸아미노벤젠디아조 술폰산과 그	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	염류[p-Dimethylamino benzenediazo sulfonate(150-70-9) and its salt]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-418	1,2-디브로모에탄[1,2-Dibromoethane; 106-93-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-419	1,2-디브로모-3-클로로프로판[1,2-Dibromo-3-chloropropane; 96-12-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-420	2,3-디브로모프로판니트릴[2,3-Dibromopropane nitrile; 4554-16-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-421	3,3-디아세톡시-1-프로펜[3,3-Diacetoxy-1-propene; 869-29-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-422	O,O-디에틸 O-1-페닐-3-트리플루오로메틸피라졸-5-일티오인산[O,O-Diethyl O-1-phenyl-3-trifluoromethylpyrazol-5-ylphosphorothioate; 122431-24-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-423	메틸렌 디페닐 디이소시아네이트; 메틸렌 디페닐 디이소시안산; 엠디아이(MDI)[Methylene diphenyl diisocyanate; MDI;101-68-8, 2536-05-2, 5873-54-1, 26447-40-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-424	1,1-디클로로-1-니트로에탄[1,1-Dichloro-1-nitroethane; 594-72-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-425	2,4-디클로로-6-니트로페놀과 그 염류[2,4-Dichloro-6-nitrophenol(609-89-2) and its salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-426	4-(2,4-디클로로-3-메틸벤조일)-1,3-디-디메틸-5-피라졸산 나트륨[Sodium 4-(2,4-Dichloro-3-methylbenzoyl)-1,3-di-dimethyl-5-pyrazolate; 172343-40-	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	7]		
97-1-427	1,3-디클로로-2-프로판올[1,3-Dichloro-2-propanol; 96-23-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-428	1,3-디클로로프로펜[1,3-Dichloropropene; 542-75-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-430	4,4'-디피리딜[4,4'-Dipyridyl; 553-26-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-431	4-메르캅토페닐 메탄술폰산[4-Mercaptophenyl methane sulfonate; 62262-84-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
97-1-432	1,1'-메틸렌비스[4-이소시아나토시클로헥산][1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane]; 5124-30-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-433	2-메틸프로판니트릴[2-Methylpropanenitrile; 78-82-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-434	1,4-벤조퀴논[1,4-Benzoquinone; 106-51-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-435	2-부틴-1,4-디올[2-Butyne-1,4-diol; 110-65-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-436	2-n-부틸-벤조[d]이소티아졸-3-온[2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one; 4299-07-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-437	N-부틸피롤리딘[N-Butylpyrrolidine; 767-10-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-438	2-브로모에탄올[2-Bromoethanol; 540-51-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-439	1-브로모-2-클로로에탄[1-Bromo-2-chloroethane; 107-04-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-440	4-브로모-2-(4-클로로페닐)-1-(에톡시메틸)-5-(트리플루오로메틸)피롤-3-카보니트릴[4-Bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-(ethoxymethyl)-5-(trifluoromethyl)pyrrole-3-carbonitrile; 122453-73-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-441	2-비닐피리딘[2-Vinylpyridine; 100-69-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-442	4-비닐피리딘[4-Vinyl pyridine; 100-43-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-443	N,N'-비스(3-아미노프로필)-1,2-에탄디아민[N,N'-Bis(3-aminopropyl)-1,2-ethanediamine; 10563-26-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-444	N,N-비스(2-에틸헥실)-[(1,2,4-트리아졸-1-일)메틸]아민[N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	triazol-1-yl)methyl]amine; 91273-04-0]	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-445	4-아미노비페닐[4-Aminobiphenyl; 92-67-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-446	4-아미노비페닐 염산염[4-Aminobiphenyl hydrochloride; 2113-61-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
97-1-447	p-아미노아조벤젠[p-Aminoazobenzene; 60-09-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
97-1-448	m-아미노클로로벤젠[m-Aminochlorobenzene; 108-42-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-449	4-아미노피리딘[4-Aminopyridine; 504-24-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-450	tert-알킬(C=12-14)아민, 1-아미노-9,10-디히드로-9,10-디옥소-4-(2,4,6-트리메틸아닐리노)-안트라센-2-술폰산[Amine,tert-alkyl(C=12-14),1-amino-9,10-dihydro-9,10-dioxo-4-(2,4,6-trimethylanilino)-anthracene-2-sulfonic acid; 부여안됨]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-451	N-알킬 톨루이딘과 그 염류. 다만, 본 고	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	시에서 별도로 규정한 것은 제외[N-Alkyl toluidines and their salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice.	예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-451	N,N-디메틸-p-톨루이딘[N,N-Dimethyl-p-toluidine; 99-97-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-452	3-에톡시프로필아민[3-Ethoxypropylamine; 6291-85-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-453	1-클로로-2-니트로프로판[1-Chloro-2-nitro	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	propane; 2425-66-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-454	2-클로로벤젠아민[2-Chlorobenzenamine; 95-51-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-455	2-클로로에탄올[2-Chloroethanol; 107-07-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-456	4-(2-클로로에틸)몰포린 염산[4-(2-Chloroethyl)morpholine hydrochloride; 3647-69-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-457	2-클로로피리딘[2-Chloropyridine; 109-09-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-458	(E)-N-[(6-클로로-3-피리딜)메틸]-N-시아노-N-메틸아세트아미딘[(E)-N-[(6-Chloro-3-pyridyl)methyl]-N-cyano-N-methylacetamidine; 135410-20-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-459	2,2,6,6-테트라메틸-4-아미노피페리딘과 도데실아크릴산, 테트라데실 아크릴산 혼합물의 반응생성물[2,2,6,6,	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-Tetramethyl-4-amino piperidine reaction product with mixture of dodecyl acrylate and tetradecyl acrylate; 부여안됨]		- 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-460	1,1,2,2-테트라브로모에탄[1,1,2,2-Tetrabromoethane; 79-27-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
97-1-461	p-톨릴 디요오도메틸 술폰[p-tolyl diiodomethyl sulfone; 20018-09-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-462	S,S,S-트리부틸 삼티오인산[S,S,S-Tributyl phosphorotrithioate; 78-48-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-463	2,4,5-티[2,4,5-T; 93-76-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-464	2-프로펜아미드 중합체와 클로로메탄, 디메틸아민, 포름알데히드의 반응 생성물[2-Propenamide homopolymer reaction products with chloromethane, di-methylamine and formaldehyde; 70750-20-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
97-1-465	N-2-프로펜일-2-프로펜-1-아민[N-2-Propenyl-2-propen-1-amine; 124-02-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-466	2-프로핀-1-올[2-Propyn-1-ol; 107-19-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
97-1-467	폴리(헥사메틸렌비구아니드)의 염산염[Poly(hexamethylenebiguanide) hydrochloride; PHMB; 27083-27-8, 32289-58-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
97-1-468	2-히드라지노에탄올과 그 염류[2-Hydrazinoethanol(109-84-2) and its salts]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-469	3-히드록시-4-[(2-히드록시-1-나프틸)아조]-1-나프탈렌술포나토(3-)[1-[[2-히드록시-5-[(r-메톡시페닐)아조]페닐)아조]-2-나프토라토(2-)]크롬산(2-)이나트륨[Disodium [3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-1-naphthalenesulfonato(3-)[1-[[2-hydroxy-5-[(r-methoxyphenyl)azo]phenyl]azo]-2-naphtholato(2-)]chromate(2-); 30785-74-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-470	3-[(프롭-1-엔-2-일)페닐]프롭-2-일 이소시안산[3-[(Prop-1-en-2-yl)phenyl]prop-2-yl isocyanate; 2094-99-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-471	13-cis-레틴산[13-cis-Retinoic acid; 4759-48-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-472	4-메르캅토메틸-3,6-디티아-1,8-옥탄디티올[4-Mercaptomethyl-3,6-dithia-1,8-octanedithiol; 131538-00-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것
97-1-473	테플루트린[Tefluthrin; 79538-32-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-475	디클로로(페닐)포스핀[Dichloro(phenyl)phosphine; 644-97-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97-1-476	2-티에닐아세토니트릴[2-Thienylacetonitrile; 20893-30-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-477	N-(2-아미노에틸)-1,3-프로판디아민[N-(2-Aminoethyl)-1,3-propanediamine; 13531-52-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-478	아세톤 티오쎄미카르바존[Acetone thiosemicarbazone; 1752-30-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-479	4,4'-메틸렌비스(2-클로로아닐린)[4,4'-Methylenebis(2-chloroaniline); 101-14-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
98-1-480	트리부틸아민[Tributylamine; 102-82-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
98-1-481	(에폭시에틸)벤젠[(Epoxyethyl)benzene; 96-09-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
98-1-482	니트로펜[Nitrofen; 1836-75-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-483	염화 2-클로로에틸디에틸암모늄 [2-Chloroethyldiethylammonium chloride; 869-24-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-484	플루퀸코나졸[Fluquinconazole; 136426-54-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-485	테부피림포스[Tebupirimfos; 96182-53-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-486	인독사캅[Indoxacarb; 173584-44-6]. 다만, 이를 함유한 혼합물은 제외	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-487	팜옥사돈[Famoxadone; 131807-57-3]. 다만, 이를 함유한 혼합물은 제외	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98-1-489	에틸 5,5-디페닐-2-이소사졸린-3-카르복실레이트[Ethyl 5,5-diphenyl-2-isoxazoline-3-carboxylate; 163520-3	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	3-0]. 다만, 이를 함유한 혼합물은 제외		- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-490	1-메틸프로필아민[1-Methylpropylamine; 13952-84-6]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
99-1-491	1-클로로-2-니트로벤젠[1-Chloro-2-nitrobenzene; 88-73-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
99-1-492	2-푸란메탄올[2-Furanmethanol; 98-00-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-493	염화 벤질디메틸옥타데실암모늄[Benzyldimethyloctadecylammonium chloride; 122-19-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-494	(2-히드록시에틸)암모늄 메르캅토아세트산[(2-Hydroxyethyl)ammonium mercaptoacetate; 126-97-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 대한 자극이 지속되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-495	3,3,4,4-테트라클로로테트라히드로티오펜	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	1,1-디옥시드[3,3,4,4-Tetrachlorotetrahydrothiophene 1,1-dioxide; 3737-41-5]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-496	에스펜발러레이트[Esfenvalerate; 66230-04-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-497	클로로벤질레이트[Chlorobenzilate; 510-15-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-498	트리스(2,3-디브로모프로필)포스페이트[Tris(2,3-dibromopropyl)phosphate; 126-72-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
99-1-499	퍼메트린[Permethrin; 52645-53-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-500	4-니트로톨루엔[4-Nitrotoluene; 99-99-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
99-1-502	피비비[PBBs; 59536-65-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
99-1-503	3-도데실-1-(2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리디닐)-2,5-피롤리딘디온[3-Dodecyl-1-(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl)-2,5-pyrrolidine	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	dione; 79720-19-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-504	디에틸에스테르 클로로인산[Phosphorochloridic acid diethyl ester; 814-49-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99-1-505	퍼플루오로시클로펜텐[Perfluorocyclopentene; 559-40-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
99-1-506	중크롬산과 그 염류[Dichromic acid(13530-68-2) and its salts]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
99-1-506	중크롬산칼륨[Potassium dichromate; 7778-50-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
99-1-506	중크롬산나트륨[Sodium dichromate; 10588-01-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
99-1-506	중크롬산암모늄[Ammonium dichromate; 7789-09-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2000-1-507	트리테트라메틸암모늄 4,5-디히드로-5-옥소-1-(4-술포페닐)-4-[(4-술포페닐)아조]-1H-피라졸-3-카르복실산[Tr	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	itetramethylammonium 4,5-dihydro-5-oxo-1-(4-sulfophenyl)-4-[(4-sulfophenyl)azo]-1H-pyrazole-3-carboxylate; 131013-81-5]	않도록 할 것	
2000-1-508	프로피오노니트릴[Propiononitrile; 107-12-0]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가ㅊㅊ - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2000-1-509	수산화 세트리모늄[Cetrimonium hydroxide; 505-86-2]과 세트리모늄 염류[Cetrimonium, salts; 112-02-7, 57-09-0, 124-23-2 등]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2000-1-510	1,4-디클로로-3-부텐-2-온[1,4-Dichloro-3-buten-2-one; 69711-44-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	
2000-1-511	2-히드록시-4,4'-디클로로디페닐에테르[2-Hydroxy-4,4'-dichlorodiphenyl ether; 3380-30-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2000-1-512	N,N-디메틸-N-2-프로페닐-2-프로펜-1-염화아미늄과 테트라페닐보레이트(1-)나트륨의 반응생성물[N,N-Dimethyl-N-2-propenyl-2-propen-1-aminium reaction products with sodium tetraphenylborate(1-); 153965-50-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2000-1-513	디이소프로필 잔토젠 폴리술파이드[Diisopropyl xanthogenpolysulphide; 137398-54-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2000-1-514	1,3-디히드로-1,3-디옥소-2H-이소인돌-2-헥산퍼옥소산[1,3-Dihydro-1,3-dioxo-2H-isoindole-2-hexaneperox	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	oic acid; 128275-31-0]	- 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2001-1-515	노닐페놀류[Nonylphenols; 251104-40-5, 136-83-4, 139-84-4, 25154-52-3, 84852-15-3, 90481-04-2, 11066-49-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2001-1-515	4-tert-옥틸페놀[4-tert-Octylphenol; 140-66-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2001-1-516	디메칠디치오카밤산나트륨[Sodium dimethyldithiocarbamate; 128-04-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2001-1-517	트리페닐인산[Triphenylphosphate; 115-86-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2001-1-518	1,2-이염화에탄[1,2-Dichloroethane; 107-06-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2001-1-519	염화비닐[Vinyl chloride; 75-01-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
2001-1-520	산화에틸렌[Ethylene oxide; 75-21-8]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2001-1-521	트리클로로아세토니트릴[Trichloroacetonitrile; 545-06-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2001-1-522	염화2-메틸-2-프로페노일[2-Methyl-2-propenoylchloride; 920-46-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2001-1-523	1,1'-(p-톨릴이미노)디프로판-2-올[1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol; 38668-48-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2001-1-524	헥사플루오로-1,3-부타디엔[Hexafluoro-1,3-butadiene; 685-63-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2001-1-525	1,1,1-트리플루오르-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드 리튬염[1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluorometh	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	yl)sulfonyl] methanesulfonamide lithium salt; 90076-65-6]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2002-1-526	2,2'-티오디에탄티올[2,2'-Thiodiethanethiol; 3570-55-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2002-1-527	1-사이클로헥실-1H-피롤-2,5-디온[1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione; 1631-25-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2002-1-528	N'-[3-(디메틸아미노)프로필]-N,N-디메틸프로판-1,3-디아민[N'-[3-(Dimethylamino)propyl]-N,N-dimethylpropa	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ne-1,3-diamine; 6711-48-4]	않도록 할 것	- 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2002-1-529	수산화 테트라메틸암모늄[Tetramethylammonium hydroxide; 75-59-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2002-1-530	피리딘-트리페닐보란(1/1)[Pyridine-triphenylborane(1/1); 971-66-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2002-1-533	N-알킬(C=8~22) 폴리트리메틸렌폴리아민, 카르복시메틸 유도체, 나트륨염[N-Alkyl(C=8~22) polytrimethylenepolyamines, carboxy	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	methyl derivs., sodium salt; 97659-53-5]		찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-535	2,2'-[메틸렌비스[(2,6-디메틸-4,1-페닐렌)옥시메틸렌]]비스옥시란[2,2'-[Methylenebis[(2,6-dimethyl-4,1-phenylene)oxymethylene]]bisoxirane; 93705-66-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2003-1-536	테트라이소시아나토실란[Tetraisocyanatosilane; 3410-77-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-537	말라카이트 그린의 염산염[Malachite green chloride; [4-[α-[4-(Dimethylamino)phenyl]benzylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride; 569-64-2] 및 말라카이트 그린의 옥살산염[Malachite green oxalate; Bis[[4-[4-(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium] oxalate, dioxalate; 2437-29-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-537	말라카이트 그린의 염산염[Malachite green chloride; [4-[α-[4-(Dimethylamino)phenyl]benzylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride; 569-64-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것
2003-1-537	말라카이트 그린의 옥살산염[Malachite green oxalate; Bis[[4-[4-(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium] oxalate, dioxalate; 2437-29-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-538	n-프로필 클로로포름산[n-Propyl chloroformate; 109-61-5]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2003-1-539	염화테트라메틸암모늄[Tetramethylammonium chloride; 75-57-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2003-1-540	불화 트리에틸암모늄[Triethylammonium fluoride; 73602-61-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-541	포름알데히드 1,3-벤젠디메탄아민과 페놀의 중합체[Formaldehyde polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol; 57214-10-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-542	1,3-벤젠디메탄아민, N-(2-페닐에틸) 유도체[1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.; 404362-22-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2003-1-543	Benzophenone hydrazone[벤조페논 히드라존; 5350-57-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2004-1-544	에피클로로히드린, 2-메르캡토에탄올, 황화나트륨과 티오우레아의 반응생성물[Reaction products of epichlorohydrin, 2-mercaptoethanol, sodium sulfide and thiourea; 553664-68-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2004-1-545	염화메탄술포닐[Methanesulfonyl chloride; 124-63-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2004-1-546	3a,4,4a,5,8,8a,9,9a-옥타히드로-4,9:5,8-디메타노-1H-벤즈[f]인덴과 4,4a,4b,5,8,8a,9,9a-옥타히드로-1,4:5,8-디메타노-1H-플루오렌의 혼합물[Mixture of 3a,4,4a,5,8,8a,9,9a-Octahydro-4,9:5,8-dimethano-1H-benz[f]indene (7158-25-0) and 4,4a,4b,5,8,8a,9,9a-Octahydro-1,4:5,8-dimethano-1H-fluorene(35184-08-8)]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2005-1-547	3,3'-디클로로벤지딘과 그 염류. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[3,3'-Dichlorobenzidine(91-94-1) and its salts, with the exception of those specified elsewhere in this notice]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-547	3,3'-디클로로벤지딘 염산염[3,3 '-Dichlorobenzidine dihydrochloride; 612-83-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-548	에틸 카바메이트[Ethy	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	l carbamate; 51-79-6]	레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-549	4-클로로-3-히드록시부티로니트릴[4-Chloro-3-hydroxybutyronitrile; 105-33-9, 127913-44-4, 84367-31-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-550	N-에틸-N'-[(1-디에틸아미노)프로필리덴]티오우레아[N-Ethyl-N'-[(1-diethylamino)propylidene]thiourea; 부여 안됨]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-551	디페닐 이오도늄과 7,7-디메틸-2-옥소비사이클로[2.2.1]헵탄-1-메탄술폰산의 염류(1:1)[Diphenyl iodonium salt with 7,7-dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonic acid(1:1); 214534-44-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-552	도데실 또는 테트라데실 N-(2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리디닐)-β-알라닌[Dodecyl or tetradecyl N-(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl)-β-alanine; 119530-69-7, 119530-70-0)]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2005-1-553	5H-1,2-옥사티올, 2,2-디옥시드[5H-1,2-Oxathiole, 2,2-dioxide; 218	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	06-61-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2005-1-554	N,N'-비스[3-(디메틸아미노)프로필]우레아와 1,1'-옥시비스[2-클로로에탄]의 중합체 [N,N'-Bis[3-(dimethylamino)propyl]urea polymer with 1,1'-oxybis[2-chloroethane]; 68555-36-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2005-1-555	염화 트리부틸테트라데실포스포늄[Tributyltetradecylphosphonium chloride; 81741-28-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2006-1-556	비스(2-에틸헥실) 프탈레이트[Bis(2-ethylhexyl) phthalate; 117-81-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2006-1-557	디부틸 프탈레이트[Dibutyl phthalate; 84-74-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2006-1-558	부틸벤질 프탈레이트[Butylbenzyl phthalate; 85-68-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2008-1-559	4-브로모-2-(4-클로로페닐)-5-(트리플루오로메틸)-1H-피롤-3-카르보니트릴[4-Bromo-2-(4-chlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile; 122454-29-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-560	디메틸 설파이드 보란[Dimethyl sulfide borane; 13292-87-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2008-1-561	베톡사진[Bethoxazin; 163269-30-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-562	2,2'-(9-옥타데세닐이미노)비스에탄올[2,2'-(9-Octadecenylimino)bisethanol; 25307-17-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2008-1-563	염화 트리플루오로아세틸[Trifluoroacetyl chloride; 354-32-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-564	[3-(히드록시-kO)-4-[[2-(히드록시-kO)-1-나프탈렌일]아조-kN1]-7-니트로-1-나프탈렌술포나토(3-)][4-(히드록시-kO)-3-[[2-(히드록시-kO)-5-니트로페닐]아조-kN1]-7-(페닐아미노)-2-나프탈렌술포나토(3-)]크롬산(3-), 이수소 나트륨[[3-(Hydroxy-kO)-4-[[2-(hydroxy-kO)-1-naphthalenyl]azo-kN1]-7-nitro-1-naphthalenesulfonato(3-)][4-(hydroxy-kO)-3-[[2-(hydroxy-kO)-5-nitrophenyl]azo-kN1]-7-(phenylamino)-2-naphthalenesulfonato(3-)]chromate(3-), sodium dihydrogen; 874299-51-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-565	[3-(히드록시-kO)-4-[[2-(히드록시-kO)-1-나프탈렌일]아조-kN1]-7-니트로-1-나프탈렌술포나토(3-)][4-(히드록시-kO)-3-[[2-(히드록시-kO)-5-니트로페닐]아조-kN1]-8-[(2-히드록시-5-니트로페닐)아조]-7-(페닐아미노)-2-나프탈렌술포나토(3-)]크롬산(3-), 이수소	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	나트륨[[3-(hydroxy-kO)-4-[[2-(hydroxy-kO)-1-naphthalenyl]azo-kN1]-7-nitro-1-naphthalenesulfonato(3-)][4-(hydroxy-kO)-3-[[2-(hydroxy-kO)-5-nitrophenyl]azo-kN1]-8-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-7-(phenylamino)-2-naphthalenesulfonato(3-)]chromate(3-), sodium dihydrogen; 874299-52-2]		할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-566	[μ-[4-(히드록시-kO)-3,8-비스[[2-(히드록시-kO)-5-니트로페닐]아조-kN1]-7-(페닐아미노-kN)-2-나프탈렌술포나토](5-)]비스[3-(히드록시-kO)-4-[[2-(히드록시-kO)-1-나프탈렌일]아조-kN1]-7-니트로-1-나프탈렌술포나토(3-)]중크롬산(5-), 삼수소 이나트륨[[μ-[4-(Hydroxy-kO)-3,8-bis[[2-(hydroxy-kO)-5-nitrophenyl]azo-kN1]-7-(phenylamino-kN)-2-naphthalenesulfonato](5-)]bis[3-(hydroxy-kO)-4-[[2-(hydroxy-kO)-1-naphthalenyl]azo-kN1]-7-nitro-1-naphthalenesulfonato(3-)]dichromate(5-), disodium trihydrogen; 874299-53-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-567	N,N,N-트리메틸메탄아미늄과 3,3'-[[6-[(2-히드록시에틸)아미노]-1,3,5-트리아진-2,4-디일]비스[이미노(2-메틸-4,1-페닐렌)아조]]비스[1,5-나프탈렌디술폰산]의 염(4:1)[N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 3,3	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	'-[[6-[(2-hydroxyethyl)amino]-1,3,5-triazine-2,4-diyl]bis[imino(2-methyl-4,1-phenylene)azo]]bis[1,5-naphthalenedisulfonic acid](4:1); 131013-83-7]		
2008-1-568	염화 코코 알킬(2,3-디히드록시프로필)디메틸 암모늄 3-포스페이트, 나트륨 염[Quaternary ammonium compounds, coco alkyl(2,3-dihydroxypropyl)dimethyl, 3-phosphates(esters), chlorides, sodium salts; 173010-79-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2008-1-569	N,N,N-트리메틸메탄아미늄과 6-아미노-4-히드록시-3-[[7-술포-4-[(4-술포페닐)아조]-1-나프탈렌일]아조]-2,7-나프탈렌디술폰산의 염(4:1)[N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 6-amino-4-hydroxy-3-[[7-sulfo-4-[(4-sulfophenyl)azo]-1-naphthalenyl]azo]-2,7-naphthalenedisulfonic acid(4:1); 116340-05-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-570	2-프로펜산 테트라히드로-2-옥소-3-퓨란일[Tetrahydro-2-oxo-3-furanyl 2-propenoate; 328249-37-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-572	1-(3,3-디메틸시클로헥실)에틸 에틸 말론산[1-(3,3-Dimethylcyclohexyl)ethyl ethyl malonate; 478695-70-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2008-1-573	N-데실-N,N-디메틸-1-데칸아미늄 카보네이트[N-Decyl-N,N-dimethyl-1-decanaminium,	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	carbonate; 148812-65-1, 148788-55-0]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-574	트리플루오로메탄술폰산 (4-메톡시페닐)디페닐술포늄 [(4-Methoxyphenyl)diphenylsulfonium trifluoromethanesulfonate; 116808-67-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-575	4-메틸벤젠술폰산[4-(1,1-디메틸에톡시)페닐]디페닐술포늄[[4-(1,1-Dimethylethoxy)phenyl]diphenylsulfonium 4-methylbenzenesulfonate; 161453-44-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-576	2,4,6-트리스(1-메틸에틸)벤젠술폰산 트리페닐술포늄[Triphenylsulfonium 2,4,6-tris(1-methylethyl)benzenesulfonate; 197447-16-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-577	이황화 비스(2,3-에피티오프로필)[Bis(2,3-epithiopropyl) disulfide; 98485-71-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-579	1-메틸-2-[(1,2,2-트리메틸비시클로[3.1.0]헥스-3-일)메틸]시클로	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	프로판메탄올[1-Methyl-2-[(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-yl)methyl]cyclopropanemethanol; 198404-98-7]		- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것
2008-1-580	8-시클로헥사데센-1-온[8-Cyclohexadecen-1-one; 3100-36-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2008-1-581	옥소비스(펜탄-2,4-디오나토-O,O')바나듐[Oxobis(pentane-2,4-dionato-O,O')vanadium; 3153-26-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-582	2-프로파논과 5-아미노-1,3,3-트리메틸시클로헥산메탄아민의 반응생성물[2-Propanone reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine, reduced; 156105-38-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2008-1-583	아세톤 시아노히드린[Acetone cyanohydrin; 75-86-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-584	요오드화 트리부틸메틸포스포늄[Tributylmethylphosphonium iodide; 1702-42-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2008-1-585	황산 비스(3-디메틸아미노-7-히드록시-8-메틸-5-페닐페나지늄)[Bis(3-dimethylamino-7-hydroxy-8-methyl-5-phenylphenazinium) sulfate; 149057-64-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-586	말레이미드[Maleimide; 541-59-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2008-1-587	4,4'-디이소시아나토-3,3'-디메틸-1,1'-비페닐[4,4'-Diisocyanato-3,3'-dimethyl-1,1'-biphenyl; 91-97-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-588	아닐린과 1,4-비스(클로로메틸)벤젠의 공중합체와 2,5-퓨란디온의 반응생성물[2,5-Furandione reaction products with aniline-1,4-bis(chloromethyl)benzene copolymer; 부여 안됨]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2009-1-590	퍼옥시네오데칸산 3-히드록시-1,1-디메틸부틸 [3-Hydroxy-1,1-dimethylbutyl peroxyneodecanoate; 95718-78-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-591	2,2'-디메틸벤지딘[2,2'-Dimethylbenzidine; 84-67-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2009-1-592	부탄니트릴[Butanenitrile; 109-74-0]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2009-1-593	1,1,2,2-테트라플루오로-3-(1,1,2,2-테트라플루오로에톡시)프로판[1,1,2,2-Tetrafluoro-3-(1,1,2,2-tetrafluoroethoxy)propane; 16627-68-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-594	질산 디페닐요오도늄[Diphenyliodonium nitrate; 722-56-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-595	염화 디메틸술파모일[Dimethylsulfamoyl chloride; 13360-57-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-596	4-옥소-1-아다만틸옥시카르보닐디플루오로메탄 술폰산 트리페닐술포늄[Triphenylsulfonium 4-oxo-1-adamantyloxycarbonyldifluoromethane sulfonate; 913269-98-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-597	삼염화 포스포릴, o-페닐페놀과 페놀의 반응생성물[Reaction products of phosphoryl trichloride, o-phenylphenol and phenol; 부여안됨]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2009-1-598	디페닐[(페닐티오)페닐]술포늄 헥사플루오로포스페이트(1-) [Diphenyl[(phenylthio)phenyl]sulfonium hexafluorophosphate(1-); 68156-13-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2009-1-599	트리클로산[Triclosan; 3380-34-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-600	[3-(2-에틸헥실옥시)프로필아민]트리페닐보론[[3-(2-Ethylhexyloxy)propylamine]triphenylboron; 250578-38-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2010-1-601	2-(2,4-디메틸-3-시클로헥센-1-일)-5-메틸-5-(1-메틸프로필)-1,3-디옥산[2-(2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-5-methyl-5-(1-methylpropyl)-1,3-dioxane; 117933-89-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2010-1-602	7,7-디메틸-2-옥소비시클로[2.2.1]헵탄-1-메탄술폰산 트리페닐술포늄 (1:1)[Triphenylsulfonium 7,7-dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonate (1:1); 227199-92-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-603	펜타에리스리톨 테트라키스(3-메르캅토부타노에이트)와 펜타에리스리톨 트리스(3-메르캅토부타노에이트)의 혼합물[Mixture of pentaerythritol tetrakis(3-mercaptobutanoate)(31775-89-0) and pentaerythritol tris(3-mercaptobutanoate)(1027326-93-7); 부여안됨]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-604	플루오르화 리튬[Lithium fluoride; 7789-24-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-605	염화 클로로[디메틸 9,9-디히드록시-3-메틸-2,4-디(2-피리디닐-κN)-7-[(2-피리디닐-κN)메틸]-3,7-디아자비시클로[3.3.1]노난-1,5-디카르복실레이트-κN3, κN7]철(1+)[Iron(1+), chloro[rel-1,5-dimethyl (1R,	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	2S,4R,5S)-9,9-dihydroxy-3-methyl-2,4-di(2-pyridinyl-κN)-7-[(2-pyridinyl-κN)methyl]-3,7-diazabicyclo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxylate-κN3, N7]-, chloride (1:1), (OC-6-63)-; 478945-46-9]		- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2010-1-606	2-메틸-1,2-벤즈이소티아졸린-3-온[2-Methyl-1,2-benzisothiazolin-3-one; 2527-66-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-607	리튬 비스[에탄디오에이토 (2-)-κO1, κO2]디플루오로포스페이트(1-)[Lithium bis[ethanedioato(2-)-κO1, κO2]difluorophosphate(1-); 678966-16-0]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-608	에틸렌 메르캅토아세테이트[Ethylene mercaptoacetate; 123-81-	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-609	황산니켈[Nickel sulfate; 7786-81-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-610	하이드로퀴논[Hydroquinone; 123-31-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2010-1-611	톨루엔 디이소시아네이트[Toluene diisocyanate; 26471-62-5, 584-84-9, 91-08-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2010-1-612	퍼플루오로옥탄술폰산 칼륨[Potassium perfluorooctanesulfonate; 2795-39-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 임신·수유기간에는 취급하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2010-1-613	과산화 벤조일[Benzoyl peroxide; 94-36-0]	- 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2011-1-614	N,N-디메틸벤젠아민 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트(1-) [N,N-Dimethylbenzenamine tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-); 118612-00-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-615	1,3,3,4,4,5,5-헵타플루오로시클로펜텐[1,3,3,4,4,5,5-Heptafluorocyclopentene; 1892-03-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-616	(3-이소시아나토프로필)트리메톡시실란[(3-Isocyanatopropyl)trimethoxysilane; 15396-00-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-617	플루오르화 암모늄[Ammonium fluoride; 12125-01-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-618	브롬화 에틸트리페닐포스포늄[Ethyltriphenyl phosphonium bromide; 1530-32-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2011-1-619	2,2'-[1,3-페닐렌비스(옥시메틸렌)]비스[옥시란][2,2'-[1,3-Phenylenebis(oxymethylene)]bis[oxirane]; 101-90-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-620	4,4'-에틸리덴디페닐 디시아네이트[4,4'-Ethylidenediphenyl dicyanate; 47073-92-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-621	5-[1-(2,3-디메틸페닐)에틸]-1H-이미다졸[5-[1-(2,3-Dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole; 86347-14-0]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-622	2,2'-비스(트리플루오로메틸)벤지딘[2,2'-Bis(trifluoromethyl)benzidine; 341-58-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-623	4,4'-메틸렌비스[N-(1-메틸프로필)시클로헥산아민[4,4'-Methylene bis[N-(1-methylpropyl)cyclohexanamine]; 154279-60-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-624	2-아미노티오페놀[2-Aminothiophenol; 137-07-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-625	1,4-디클로로-2-(1,1,2,3,3,3-헥사플루오로프로폭시)-5-니트로벤젠[1,4-Dichloro-2-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)-5-nitrobenzene; 130841-23-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-626	4,4'-[이소프로필리덴비스(4,1-페닐렌옥시)]디아닐린[4,4'-[Isopropylidenebis(4,1-phenyleneoxy)]dianiline; 13080-86-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-627	트리페닐술포늄, 2-(트리플루오로메틸)벤젠술포네이트(1:1)[Triphenylsulfonium, 2-(trifluoromethyl)benzenesulfonate(1:1); 425670-97-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2011-1-628	2,2,3,3,4,4-헥사플루오로-4-[(트리플루오로에테닐)옥시]부탄산 메틸 중합체[2,2,3,3,4,4-Hexafluoro-4-[(trifluoroethenyl)oxy]butanoic acid, methyl ester homopolymer, hydrolyzed; 661476-43-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2011-1-629	N,N'-비스(4-아미노페닐)-N,N'-디메틸에틸렌디아민[N,N'-Bis(4-aminophenyl)-N,N'-dimethylethylenediamine; 29103-75-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-630	1,4-비스(4-아미노페닐)피페라진[1,4-Bis(4-aminophenyl)piperazine; 7479-12-1]		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-631	9-페닐아크리딘[9-Phenylacridine; 602-56-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-632	9-(3-메틸페닐)아크리딘[9-(3-Methylphenyl)acridine; 294847-79-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2012-1-633	(2S)-2-카바모일피롤리딘-1-카르복실산 벤질[Benzyl (2S)-2-carbamoylpyrrolidine-1-carboxylate; 34079-31-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-634	(η5-2,4-시클로펜타디엔-1-일)트리스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄[(η5-2,4-Cyclopentadien-1-yl)tris(N-methylmethanaminato)zirconium; 33271-88-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-635	트리페닐(페닐메틸)포스포늄 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-N-메틸-1-부탄술폰아미드(1:1)[Triphenyl(phenylmethyl)phosphonium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N-methyl-1-butanesulfonamide(1:1); 332350-93-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2012-1-636	α-[2-[비스(2-히드록시에틸)아미노]프로필]-ω-히드록시폴리[옥시(메틸-1,2-에탄디일)]과 α-히드로-ω-히드록시폴리(옥시-1,2-에탄디일)의 에테르(1:2), 모노-C12-16-알킬 에테르[α-[2-[Bis(2-hydroxyethyl)amino]propyl]-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)]ether with α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) (1:2), mono-C12-16-alkylethers; 176022-82-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-637	3,3'-디메톡시-[1,1-비페닐]-4,4'-디아민[3,3'-Dimethoxy-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine; 119-90-4] 및 그 염산염	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2012-1-638	2,4-디메틸-2-(5,6,7,8-테트라히드로-5,5,8,8-테트라메틸-2-나프탈레닐)-1,3-디옥소란[2,4-Dimethyl-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-1,3-dioxolane; 131812-67-4, 131812-52-7, 131812-51-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2012-1-639	(2E)-1,4-디클로로-2-부텐[(2E)-1,4-Dichloro-2-butene; 110-57-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2012-1-640	삼산화 이붕소[Diboron trioxide; 1303-86-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2012-1-641	2,2-디브로모프로판디아미드[2,2-Dibromopropanediamide; 73003-80-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2012-1-642	2-클로로아크릴로니트릴[2-Chloroacrylonitrile; 920-37-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2012-1-643	폴리헥사메틸렌구아니딘의 인산염 [Polyhex	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	amethyleneguanidine phosphate; PHMG phosphate; 89697-78-9] 및 폴리헥사메틸렌구아니딘의 염산염[Polyhexamethyleneguanidine hydrochloride; PHMG chloride; 57028-96-3]	예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-644	5-클로로-2-메틸-4-이소티아졸린-3-온[5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one; 26172-55-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-645	2-메틸-4-이소티아졸린-3-온[2-Methyl-4-isothiazolin-3-one; 2682-20-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-646	염화 디데실디메틸암모늄[Didecyldimethylammonium chloride; 7173-51-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2012-1-647	4,6-디클로로피리미딘[4,6-Dichloropyrimidine; 1193-21-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2012-1-648	리튬 테트라플루오로(옥살라토)포스페이트	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	[Lithium tetrafluoro(oxalato) phosphate; 521065-36-1]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-649	시트르산 수소 니켈(2가)[Nickel(2+) hydrogen citrate; 18721-51-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-650	클로로아세트산 헥사히드로-2-옥소-3,5-메타노-2H-시클로펜타[b]퓨란-6-일 [Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl chloroacetate; 869795-96-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-651	수산화 N1,N1,N1,N4,N4,N4-헥사부틸-1,4-부탄디아미늄[N1,N1,N1,N4,N4,N4-Hexabutyl-1,4-butanediaminium, hydroxide (1:2); 부여 안됨]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-652	에마멕틴[Emamectin; 119791-41-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2012-1-653	메타아크릴산 3-클로로-2-히드록시프로필[3-Chloro-2-hydroxyp	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ropyl methacrylate; 13159-52-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것
2013-1-654	시트르산 코발트(2가) (2:3)[Citric acid cobalt (2+) (2:3); 866-81-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2013-1-656	(8-퀴놀리노라토-κN1, κO8)리튬[(8-Quinolinolato-κN1, κO8)lithium; 850918-68-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-657	N,N'-디페닐구아니딘 브롬산염[N,N'-Diphenylguanidine hydrobromide; 93982-96-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-658	다이렉트 블랙 38[C.I.	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	direct black 038; 1937-37-7]	레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기관에서 진찰을 받을 것
2013-1-659	다이렉트 브라운 95 [C.I. direct brown 095; 16071-86-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2013-1-660	글리시돌[Glycidol; 556-52-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-661	2-니트로톨루엔[2-Nitrotoluene; 88-72-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2013-1-663	2-프로펜산 2-[2-[(2-에틸헥실)옥시]에톡시]에틸 [2-[2-[(2-Ethylhexyl)oxy]ethoxy]ethyl	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	2-propenoate; 117646-83-0]		
2013-1-664	2-프로펜산 (3-페녹시페닐)메틸[(3-Phenoxyphenyl)methyl 2-propenoate; 409325-06-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2013-1-665	트리스(4-메틸페닐)술포늄과 1-[(3-히드록시트리시클로[3.3.1.13,7]데실)메틸] 2,2-디플루오로-2-설포아세테이트 (1:1)의 염[Tris(4-methylphenyl)sulfonium salt with 1-[(3-hydroxytricyclo[3.3.1.13,7]dec-1-yl)methyl] 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1); 1233844-88-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-666	메탄술폰산[Methanesulfonic acid; 75-75-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-667	퀴놀린[Quinoline; 91-22-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2013-1-668	1,2-옥사티올란, 2,2-디옥사이드[1,2-Oxathiolane, 2,2-dioxide; 1120-71-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-669	이산화 염소[Chlorine dioxide; 10049-04-4]	- 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것
2013-1-670	비스(디에틸아미노)실란[Bis(diethylamino)silane; 27804-64-4]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2013-1-671	트리실일아민[Trisilylamine; 13862-16-3]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2013-1-672	1-클로로-N,N-디에틸-1,1-디페닐-1-(페닐메틸)포스포아민[1-Chloro-N,N-diethyl-1,1-diphenyl-1-(phenylmethyl)phosphoramine; 82857-68-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-673	리튬 이플루오로(옥살라토)보레이트(1-)[Lithium difluoro(oxalato)borate(1-); 409071-16-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-674	리튬 비스(플루오로술포닐)이미드[Lithium bis(fluorosulfonyl)imide; 171611-11-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2013-1-675	2,3-디브로모-1-프로판올[2,3-Dibromo-1-propanol; 96-13-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-676	2,2'-[1,2-에탄디일비스(옥시)]비스에탄아민과 구아니딘 염산염의 중합체[2,2'-[1,2-Ethanediylbis(oxy)]bisethanamine polymer with guanidine monohydrochloride; 374572-91-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-677	리튬 디플루오로포스페이트[Lithium difluorophosphate; 24389-25-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2013-1-678	1-에틸-1-메틸피롤리디늄과 1,1,1-트리플	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염 (1:1) [1-Ethyl-1-methylpyrrolidinium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl) sulfonyl]methanesulfonamide(1:1); 223436-99-5]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2013-1-679	트리페닐메틸륨 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트(1-)[Triphenyl methylium tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-); 136040-19-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2013-1-680	3-브로모-2-메틸-1-프로펜[3-Bromo-2-methyl-1-propene; 1458-98-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-681	(4-히드록시페닐)메틸(1-나프탈레닐메틸)술포늄 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트(1-)[(4-Hydroxyphenyl)methyl (1-naphthalenylmethyl)sulfonium tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-); 938451-30-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-682	비스(2,4,4-트리메틸펜틸)포스피노디티오산 [Bis(2,4,4-trimethylpen	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	tyl)phosphinodithioic acid; 107667-02-7]	- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2014-1-683	2-클로로-3-트리플루오로메틸피리딘 [2-Chloro-3-trifluoromethyl pyridine; 65753-47-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-684	트리스(트리메틸실릴)포스핀[Tris(trimethylsilyl)phosphine; 15573-38-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		나 구획선으로 격리・보관할 것	- 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2014-1-685	심클로센[Symclosene; 1,3,5-Trichloro-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione; 87-90-1]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것. - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2014-1-686	트리글리시딜 이소시아누레이트[Triglycidyl isocyanurate; 1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione; 2451-62-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2014-1-687	2-옥틸-3(2H)-이소티아졸론[2-Octyl-3(2H)-isothiazolone; 26530-20-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-688	트로클로센 나트륨[Troclosene sodium; 1,3-Dichloro-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione sodium salt; 2893-78-9]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2014-1-689	디클로로에테닐메틸실란[Dichloroethenylmethylsilane; 124-70-9]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2014-1-690	2,3,3,3-테트라플루오로-2-[1,1,2,3,3,3-헥사플루오로-2-(헵타플루오로프로폭시)프로폭시]프로판산 암모늄염[2,3,3,3-Tetrafluoro-2-[1,1,2,3,3,3-hexafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propoxy]propanoic acid, ammonium salt; 13043-05-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-691	1,3-벤젠디메탄티올[1,3-Benzenedimethanethiol; 41563-69-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-692	1-데실피리디늄 비스(플루오로술포닐)이미드[1-Decylpyridinium bis(fluorosulfonyl)imide; 1702310-11-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-693	1,3-부타디엔[1,3-Butadiene; 106-99-0]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
2014-1-694	N,N-디메틸포름아미드[N,N-Dimethylformamide; 68-12-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2014-1-695	디니트로톨루엔[Dinitrotoluene; 25321-14-6, 121-14-2, 606-20-2, 610-39-9, 602-01-7, 619-15-8, 618-85-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	.- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-696	2-에톡시에탄올[2-Ethoxyethanol; 110-80-5]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2014-1-697	2-이미다졸리딘티온[2-Imidazolidinethione; 96-45-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2014-1-698	2-메톡시에탄올[2-Methoxyethanol; 109-86-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2014-1-699	4,4'-메틸렌디아닐린[4,4'-Methylenedianiline; 101-77-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-700	1-메틸-2-피롤리디논[1-Methyl-2-pyrrolidinone; 872-50-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-701	1,2,3,4-테트라히드로이소퀴놀린[1,2,3,4-Tetrahydroisoquinoline; 91-21-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-702	과포름산[Performic acid; 107-32-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2014-1-703	5-클로로-2,4,6-트리플루오로피리미딘[5-Chloro-2,4,6-trifluoropyrimidine; 697-83-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-704	염화 [4-(1,1-디메틸에틸)페닐]트리페닐포스포늄[[4-(1,1-Dimethylethyl) phenyl]triphenylphosphonium chloride; 236408-49-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-705	데카클로로테트라실란[Decachlorotetra silane; 13763-19-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-706	2-에톡시-2,4,4,6,6-펜타플루오로-2λ5,4λ5,6λ5-1,3,5,2,4,6-트리아자트리포스포린[2-Ethoxy-2,4,4,6,6-pentafluoro-2λ5,4λ5, 6λ5-1,3,5,2,4,6-triazatriphosphorine; 3027-66-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2014-1-707	3,3'-이미노디(프로필아민)[3,3'-Iminodi(propylamine); 56-18-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-708	디메틸(옥틸)아민[Dimethyl(octyl)amine; 7378-99-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-709	[(1,2,3,4,5-η)-1-메틸-2,4-시클로펜타디엔-1-일]트리스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄[[(1,2,3,4,5-η)-1-Methyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]tris(N-methylmethanaminato)zirconium; 959974-09-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-710	[1,1'-비페닐]-2-올과 옥시란의 중합체[[1.1'-Biphenyl]-2-ol polymer with oxirane; 917924-18-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-711	플루오르화 테트라메틸암모늄[Tetramethyl	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ammonium fluoride; 373-68-2]	되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-712	3,4,5,6-테트라클로로-1,2-벤젠디카르보니트릴[3,4,5,6-Tetrachloro-1,2-benzenedicarbonitrile; 1953-99-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2014-1-713	플루오로황산 리튬[Lithium fluorosulfate; 13453-75-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-714	3-부톡시프로필아민[3-Butoxypropylamine; 16499-88-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-715	플루오르화 망간 칼륨 규소[Manganese potassium silicon fluoride; 부여안됨]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-716	염화 히드록시 수소화 수지산 스트론튬 술포[프탈로시아니나토]구리 착화합물[Strontiu	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	m. chloro hydroxy hydrogenated resin acids [29H,31H-phthalocyaninato (2-)-kN29,kN30,kN31,kN32]copper sulfo derivs. complexes; 1039756-60-9]		프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2014-1-717	1-메틸피롤리딘[1-Methylpyrrolidine; 120-94-5]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2014-1-718	산화 코발트 리튬 망간 니켈[Cobalt lithium manganese nickel oxide; 182442-95-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2014-1-719	2,6-디이소프로필페닐이소시아네이트[2,6-Diisopropylphenyl isocyanate; 28178-42-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2014-1-722	(E)-2-도데세날[(E)-2-Dodecenal; 20407-84-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2014-1-723	2-아미노에탄올과 암모니아의 반응생성물[2-Aminoethanol reaction products with ammonia by-products from; 68910-05-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-724	2,2,2-트리플루오로에탄올[2,2,2-Trifluoroethanol; 75-89-8]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2016-1-725	불포화지방산(C=18) 이합체와 1-피페라진에탄아민, 톨유지방산의 반응생성물[Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction product with 1-piperazineethanamine and tall-oil fatty acid; 206565-89-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-726	1-메틸-4-(1-메틸에틸)시클로헥산, 테트라히드로 유도체[1-Methyl-4-(1-methylethyl) cyclohexane, tetradehydro deriv.; 1329-99-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2016-1-727	디클로로(클로로메틸)메틸실란[Dichloro(chloromethyl)methylsilan	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	e; 1558-33-4]	- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-728	무수 아세트산과 1,5,10-트리메틸-1,5,9-사이클로도데카트리엔의 반응생성물[Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene; 144020-22-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-729	클로로디메틸실란[Chlorodimethylsilane; 1066-35-9]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	
2016-1-730	2-프로핀-1-올, 1-메탄술포네이트[2-Propyn-1-ol, 1-methane sulfonate; 16156-58-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2016-1-731	트리스(2,3,4,5,6-펜타플루오로페닐)보란[Tris(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)borane; 1109-15-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-732	2,3,5,6-테트라플루오로벤질 트랜스-2-(2,2-디클로로비닐)-3,3-디메틸사이클로프로판카르복실레이트[2,3,5,6-Tetrafluorobenzyl trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropane carboxylate; 118712-89-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-733	2-도데세날[2-Dodecenal; 4826-62-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2016-1-734	트리플루오로트리스(1,1,2,2,2-펜타플루오로에틸)인산 [4-(1-메틸에틸)페닐](4-메틸페닐)이오도늄 (1:1)[[4-(1-Methylethyl)phenyl](4-methylphenyl)iodonium trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)phosphate(1-) (1:1); 1245634-39-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-735	4-(2-메틸프로필)사이클로헥산프로판알[4-(2-Methylpropyl)cyclohexanepropanal; 1254940-85-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-736	6,6a,7,8,9,9a-헥사히드로-7,7,8,9,9-펜타메틸-5H-사이클로펜타[h]퀴나졸린[6,6a,7,8,9,9a-Hexahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-5H-cyclopenta[h]quinazoline; 1392325-86-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-737	6,7,8,9-테트라히드로-	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	7,7,8,9,9-펜타메틸-5H-사이클로펜타[h]퀴나졸린[6,7,8,9-Tetrahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-5H-cyclopenta[h]quinazoline; 1315251-11-6]	아 처리할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-738	N3-(에틸카본이미도일)-N1,N1-디메틸-1,3-프로판디아민의 염산염 (1:1)[N3-(Ethylcarbonimidoyl)-N1,N1-dimethyl-1,3-propanediamine, hydrochloride (1:1); 25952-53-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2016-1-739	N1-(3-아미노프로필)-N1-도데실-1,3-프로판디아민[N1-(3-Aminopropyl)-N1-dodecyl-1,3-propanediamine; 2372-82-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-740	(1R,4aS,10aR)-1,2,3,4,4a,9,10,10a-옥타히드로-1,4a-디메틸-7-(1-메틸에틸)-1-페난트렌메탄아민, 브롬산염(1:1)[(1R,4aS,10aR)-1,2,3,4,4a,9,10,10a-Octahydro-1,4a-dimethyl-7-(1-methylethyl)-1-phenanthrenemethanamine, hydrobromide (1:1); 40043-73-0]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-741	트리페닐술포늄과 1-[(3-히드록시트리시클로[3.3.1.13,7]데실)메틸] 2,2-디플루오로-2-설포아세테이트(1:1)의 염[Triphenylsulfonium salt with 1-[(3-hydroxytricyclo[3.3.1.13,7]dec-1-yl)methyl] 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1); 912290-04-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-742	테트라히드로-1,3,4,6-테트라키스(2-메르캅토에틸)이미다조[4,5-d]이미다졸-2,5(1H,3H)-디온[Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(2-mercaptoethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione; 1569262-17-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2016-1-743	1-니트로나프탈렌[1-Nitronaphthalene; 86-57-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2016-1-744	1-메틸-4-(4-메틸펜틸)-3-사이클로헥센-1-카복스알데하이드[1-Methyl-4-(4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde; 66327-54-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2016-1-745	(T-4)-트리플로로(피페리딘)보론[(T-4)-Trifluoro(piperidine)boron; 592-39-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2016-1-746	2-니트로페닐붕산[2-Nitrophenylboronic acid; 5570-19-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-747	α,2,2,6-테트라메틸사이클로헥센부탄알[α,2,2,6-Tetramethylcyclohexenebutanal; 65405-84-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-748	7-니트로-1H-벤조트리아졸[7-Nitro-1H-benzotriazole; 6299-39-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2016-1-749	펜타노일 클로라이드[Pentanoyl chloride; 638-29-9]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-750	4-(옥타하이드로-4,7-메타노-5H-인덴-5-일리덴)부탄알[4-(Octahydro-4,7-methano-5H-inden-5-ylidene)butanal; 30168-23-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2017-1-751	tert-부틸포스핀[tert-Butylphosphine; 2501-94-2]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-752	2-(아미노티옥소메틸)하이드라진카보디티오산 칼륨 (1:1) [2-(Aminothioxomethyl)hydrazinecarbodithioic acid, potassium salt (1:1); 73771-62-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-753	α,α-디플루오로트리사이클로[3.3.1.13,7]데칸-1-에탄술폰산 트리페닐술포늄 (1:1)[Triphenylsulfonium, α,α-difluorotricyclo[3.3.1.13,7]decane-1-ethanesulfonate (1:1); 1146597-81-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-754	(4-사이클로헥실페닐)디페닐술포늄과 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술폰산 (1:1)의 염 [(4-Cyclohexylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanesulfonic acid (1:1); 425670-64-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-755	(3S,4R)-3-[(1,3-벤조디옥솔-5-일옥시)메틸]-4-(4-플루오로페닐)-1-메틸피페리딘[(3S,4R)-3-[(1,3-Benzodioxol-5-yloxy)methyl]-4-(4-fluorophenyl)-1-methylpiperidine; 110429-36-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-756	N,N'-디에틸-N,N'-디	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	메틸실란디아민[N,N'-Diethyl-N,N'-dimethylsilanediamine; 101151 4-41-2]	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-757	트리페닐술포늄과 2,2,2-트리플루오로-1-(술포메틸)에틸트리사이클로[3.3.1.13,7]데칸-1-카르복실레이트(1:1)의 염[Triphenylsulfonium salt with 2,2,2-trifluoro-1-(sulfomethyl)ethyl tricyclo[3.3.1.13,7]decane-1-carboxylate (1:1); 1638216-03-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-758	트리페닐술포늄과 2,3-비스(2,2,2-플루오로에틸) 5-술포비사이클로[2.2.1]헵탄-2,3-디카르복실레이트 (1:1)의 염[Triphenylsulfonium salt with 2,3-bis(2,2,2-trifluoroethyl) 5-sulfobicyclo[2.2.1]heptane-2,3-dicarboxylate (1:1); 2064323-02-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-759	(1-메틸에틸)-1,1'-비페닐[(1-Methylethyl)-1,1'-biphenyl; 25640-78-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-760	2,4,6-트리메틸-2,4,6-트리스(3,3,3-트리플루오로프로필)사이클로트리실록산[2,4,6-Trimethyl-2,4,6-tris(3,3,3-trifluoropropyl)cyclotrisiloxane; 2374-14-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-761	1,4-디클로로벤젠[1,4-Dichlorobenzene; 106-46-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2017-1-762	리모넨[Limonene; 5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-763	1,2-디클로로프로판[1,2-Dichloropropane; 78-87-5]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-764	4,5-디클로로-2-N-옥틸-4-이소티아졸린-3-온[4,5-Dichloro-2-N-octyl-4-isothizaolin-3-one; 64359-81-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-765	1,1,2,2-테트라플루오로디보란(4)[1,1,2,2-Tetrafluorodiborane(4); 13965-73-6, 206760-59-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			후 폐기할 것
2017-1-766	아세트산 팔라듐(Ⅱ)[Palladium(Ⅱ) acetate; 3375-31-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-767	1,4-디티안-2,5-디(메탄티올)[1,4-Dithiane-2,5-di(methanethiol); 136122-15-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-768	펜타키스(트리메틸실일) 트리포스페이트[Pentakis(trimethylsilyl) triphosphate; 102767-76-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-769	수소화 피마자유 지방산, 데칸산, 옥탄산, 에틸렌디아민과 테트라메틸렌디아민의 반	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	응생성물[Reaction products of hydrogenated castor-oil fatty acids, decanoic acid, octanoic acid, ethylenediamine and tetramethylenediamine; 부여되지 않음]		
2017-1-770	N,N,N-트리메틸메탄아미늄과 2,2-디메틸프로판산 (1:1)의 염[N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 2,2-dimethylpropanoic acid (1:1); 53803-13-7]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-771	메틸 2-프로핀일 카보네이트[Methyl 2-propynyl carbonate; 61764-71-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-772	비스(4-메틸-2-펜탄올)이타코네이트와 α-메틸벤질아민의 반응생성물[Reaction product of bis(4-methyl-2-pentanol)itaconate and α-methylbenzylami	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ne; 부여되지 않음]		찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-773	3-메틸-5-사이클로테트라데센-1-온[3-Methyl-5-cyclotetradecen-1-one; 259854-70-1, 259854-71-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2017-1-774	(4-메틸페닐)디페닐술포늄과 2,2-디플루오로-2-술포아세트산 1-(헥사히드로-5-옥소-2,6-메타노푸로[3,2-b]푸란-3-일)의 염 (1:1)[(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1-(hexahydro-5-oxo-2,6-methanofuro[3,2-b]furan-3-yl) 2,2-difluoro-2-sulfoacetate(1:1); 1112983-16-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-775	트리플루오로메탄술폰산 트리페닐술포늄(1:1)[Triphenylsulfonium, trifluoromethanesulfonate (1:1); 66003-78-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-776	1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술폰산 (4-메틸페닐)디페닐술포늄 (1:1)[(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium, 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanesulfonate (1:1); 284474-28-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-777	2-히드록시벤조산 트리페닐술포늄 (1:1)[Triphenylsulfonium, 2-hydroxybenzoate (1:1); 345580-99-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-778	(4-메틸페닐)디페닐술	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	포늄과 운데칸산 2-[(2,2-디플루오로-2-술포아세틸)옥시]에틸의 염 (1:1) [(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 2-[(2,2-difluoro-2-sulfoacetyl)oxy]ethyl undecanoate (1:1); 1186651-99-9]	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-779	트리페닐술포늄과 트리사이클로[3.3.1.13,7]데칸-카복실산 2-[[(트리플루오로메틸)술포닐]아미노]에틸의 염 (1:1)[Triphenylsulfonium salt with 2-[[(trifluoromethyl)sulfonyl]amino]ethyl tricyclo[3.3.1.13,7]decane-1-carboxylate (1:1); 1373359-69-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-780	트리페닐술포늄과 4,7,7-트리메틸-3-옥소-2-옥사바이사이클로[2.2.1]헵탄-1-카복실산 2-술포에틸의 염 (1:1)[Triphenylsulfonium salt with 2-sulfoethyl 4,7,7-trimethyl-3-oxo-2-oxabicyclo[2.2.1]heptane-1-carboxylate (1:1); 1523503-87-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-781	오염화인과 염화암모늄의 중합체, 산화[Pentachlorophosphorane polymer with ammonium chloride ((NH4)Cl), oxidized; 1391992-23-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-782	클로로에테닐디메틸실란[Chloroethenyldimethylsilane; 1719-58-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-783	알킬(C=12~18)디메틸아민[Amines, alkyl(C=12~18)dimethyl; 68391-04-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-784	1-나프탈렌붕산[1-Naphthalenylboronic aci	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	d; 13922-41-3]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-785	2-프로펜산 4-벤조일페닐[4-Benzoylphenyl 2-propenoate; 22535-49-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-786	1,1-디메틸에틸 N-[(2,5-디아미노페닐)메틸]카바메이트[1,1-Dimethylethyl N-[(2,5-diaminophenyl)methyl]carbamate; 1225193-85-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-787	헥사데칸산 2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리딘일과 옥타데칸산 2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리딘일의 혼합물[Mixture of 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl hexadecanoate(85916-01-4) and 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl octadecanoate(24860-22-8); 부여되지 않음]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2017-1-788	N-[3-(이소데실옥시)프로필]-1,3-프로판디아민[N-[3-(Isodecyloxy)propyl]-1,3-propanediamine; 72162-46-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-789	N-메틸-1,3-사이클로펜타디엔-1-에탄아민과 N-메틸-1,4-사이클로펜타디엔-1-에탄아민의 혼합물[Mixture of N-methyl-1,3-cyclopentadiene-1-ethanamine(195384-27-1) and N-methyl-1,4-cyclopentadiene-1-ethanamine(195384-28-2); 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2017-1-790	질화리튬[Lithium nitride; 26134-62-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-791	테트라플루오로게르마늄[Tetrafluorogermane-72Ge; 62566-74-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환기가 잘 되지 않는 경우에는 신선한 공기를 공급할 수 있는 성능을 가진 또는 공기호흡기를 착용할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
2017-1-792	염화 4-클로로부타노일[4-Chlorobutanoyl chloride; 4635-59-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-793	3,3-디메틸-2-옥소부탄니트릴[3,3-Dimethyl-2-oxobutanenitrile; 42867-40-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-794	3,7,7-트리메틸바이사이클로[4.1.0]헵-3-텐[3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene; 13466-78-9]	- 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2017-1-795	(R,S)-니코틴[(R,S)-Nicotine; 22083-74-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2017-1-796	2-메틸-2-프로펜산 3-(클로로디메틸실일)프로필[3-(Chlorodimethylsilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate; 24636-31-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-797	2,2,6,6-테트라메틸피페리딘[2,2,6,6-Tetramethylpiperidine; 768-66-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2017-1-798	인화 황화 인듐 아연[Indium zinc phosphide sulfide; 1672739-33-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-799	불포화지방산(C=18) 삼합체와 트리에틸렌	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	테트라아민의 반응생성물[Fatty acids, (C=18)-unsatd., trimers reaction products with triethylenetetramine; 162627-18-1]		된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-800	(OC-6-11)-헥사플루오로망간(2-), 칼륨 (1:2)[(OC-6-11)-Hexafluoromanganate(2-), potassium (1:2); 16962-31-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-801	1-스피로[4.5]덱-7-엔-7-일-4-펜텐-1-온과 1-스피로[4.5]덱-6-엔-7-일-4-펜텐-1-온의 혼합물[Mixture of 1-spiro[4.5]dec-7-en-7-yl-4-penten-1-one(224031-70-3) and 1-spiro[4.5]dec-6-en-7-yl-4-penten-1-one(224031-71-4); 부여되지 않음]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2017-1-802	트리페틸술포늄과 트리스[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄의 염(1:1)[Triphenylsulfonium salt with tris[(trifluoromethyl)sulfonyl]methane (1:1); 393110-05-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-803	1,5,2,4-디옥사디티안, 2,2,4,4-테트라옥사이드[1,5,2,4-Dioxadithiane, 2,2,4,4-tetraoxide; 99591-74-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것	- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-804	12-에텐일-8-옥타데센디오산, N1-(2-아미노에틸)-1,2-에탄디아민, 8,12-에이코사디엔디오산과 피페라진의 중합체[12-Ethenyl-8-Octadecenedioic acid polymer with N1-(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine, 8,12-eicosadienedioic acid and piperazine; 1331747-26-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-805	트리페닐술포늄과 α,α,β,β-테트라플루오로헥사하이드로스피로[4,7-메타노-1,3-벤조디옥솔-2,2'-트리사이클로[3.3.1.13,7]데센]-5-에탄술폰산 (1:1)의 염[Triphenylsulfonium, α,α,β,β-tetrafluorohexahydrospiro[4,7-methano-1,3-benzodioxole-2,2'-tricyclo[3.3.1.13,7]decane]-5-ethanesulfonic acid (1:1); 1639212-96-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-806	2-프로펜산 부틸과 1,3-사이클로헥산디메탄아민의 중합체와 부틸 글리시딜 에테르의 반응생성물[Butyl 2-propenoate polymer with 1,3-cyclohexanedimethanamine, reaction products with Bu glycidyl ether; 1257085-86-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2017-1-807	트리플루오로트리스(퍼플루오로에틸)인산칼륨 (1:1)[Potassium trifluorotris(perfluoroethyl)phosphate(1-) (1:1); 123215-04-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-808	2-아미노-5-클로로벤즈아미드[2-Amino-5-chlorobenzamide; 5202-85-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-809	1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 칼륨염 (1:1)[1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide, potassium salt (1:1); 90076-67-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2017-1-810	트리페닐술포늄과 2,2-디플루오로-2-술포아세트산 1-(트리사이클로[3.3.1.13,7]데실메틸)의 염 (1:1)[Triphenylsulfonium salt with 1-(tricyclo[3.3.1.13,7]dec-1-ylmethyl) 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1); 1022939-88-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-811	2,2-디브로모-2-니트로에탄올[2,2-Dibromo-2-nitroethanol; 69094-18-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-812	황산 테트라키스(히드록시메틸)포스포늄[Tetrakis(hydroxymethyl) phosphonium sulfate; 55566-30-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-813	2-메틸-2-프로펜산 2,2,2-트리플루오로에틸 [2,2,2-Trifluoroethyl 2-methyl-2-propenoate; 352-87-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2018-1-814	이소시안산 tert-부틸[tert-Butyl isocyanate; 1609-86-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2018-1-815	2-메틸아세토페논[2-Methylacetophenone; 577-16-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-816	부탄디니트릴[Butanedinitrile; 110-61-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-817	디페닐(2,4,6-트리메틸페닐)술포늄과 2,4-디플루오로벤젠술폰산의 염 (1:1)[Diphenyl(2,4,6-trimethylphenyl)sulfonium salt with 2,4-difluorobenzenesulfonic acid (1:1); 431059-71-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-818	트리페닐술포늄과 1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술폰산의 염(1:1)[Triphenyl sulfo	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	nium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanesulfonic acid (1:1); 144317-44-2]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	
2018-1-819	p-톨루엔술포닐히드라지드[p-Toluenesulfonylhydrazide; 1576-35-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-820	1-헥실-4-메틸피리디늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염 (1:1)[1-Hexyl-4-methylpyridinium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1); 870296-13-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-821	[4-(1,1-디메틸에틸)페닐]디페닐술포늄과 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술폰산의 염 (1:1)[[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]diphenylsulfonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanesulfonic acid (1:1); 258872-05-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-822	트리페닐술포늄과 α,α-디플루오로비사이클로[2.2.1]헵탄-2-에탄술폰산의 염 (1:1)[Triphenylsulfonium salt with α,α-difluorobicyclo[2.2.1]heptane-2-ethanesulfonic acid (1:1); 57235-57-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-823	2-프로펜산 2-이소시아나토에틸[2-Isocyanatoethyl 2-propenoate; 13641-96-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2018-1-824	올레산과 (Z)-N-9-옥타데센일-1,3-프로판디아민의 화합물[Oleic acid compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine; 40027-38-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-824	올레산과 (Z)-N-9-옥타데센일-1,3-프로판디아민의 화합물[Oleic acid compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine; 34140-91-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-825	rel-1,3,5-트리스[(2R)-2-옥시란일메틸]-1,3,5-트리아진-2,4,6(1H,3H,5H)-트리온[rel-1,3,5	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-Tris[(2R)-2-oxiranylmethyl]-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione; 59653-74-6]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-826	메탄술폰산 O-메틸하이드록실아민 (1:1) [O-Methylhydroxylamine, methanesulfonate (1:1); 951627-45-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-827	히드라진카르복시산메틸[Methyl hydrazinecarboxylate; 6294-89-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-828	디페닐포스포릴 아자이드[Diphenylphosphoryl azide; 26386-88-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-829	2,2-디메틸-3-(1-프로펜-1-일)사이클로프로판카복실산 [2,3,5,6-테트라플루오로-4-(메톡시메틸)페닐]메틸[[2,3,5,6-Tetrafluoro-4-(methoxymethyl)phenyl]methyl 2,2-dimethyl-3-(1-propen-1-yl)cyclopropanecarboxylate; 240494-70-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-830	2,2-디브로모아세토니트릴[2,2-Dibromoacetonitrile; 3252-43-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2018-1-831	N-메틸-1,3-사이클로펜타디엔-1-에탄아민[N-Methyl-1,3-cyclopentadiene-1-ethanamine; 195384-27-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2018-1-832	포스포로디플루오르산에틸렌[Ethylene phosphorodifluoridite; 3965-00-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-833	N,N-디메틸-N-[3-(트리하이드록시실일)프로필]-1-옥타데칸아미늄, 클로라이드 (1:1)[N,N-Dimethyl-N-[3-(trihydroxysilyl)propyl]-1-octadecanaminium, chloride (1:1); 199111-50-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-834	3-메틸-1-트리데신-3-올[3-Methyl-1-tridecyn-3-ol; 100912-15-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-835	2-메틸-1,4-나프탈렌디온[2-Methyl-1,4-na	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	phthalenedione; 58-27-5]		- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-836	5-히드록시-1,3-벤젠디카복실산 메틸트리페닐포스포늄 (1:1)[Methyltriphenylphosphonium, 5-hydroxy-1,3-benzenedicarboxylate (1:1); 1644433-00-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2018-1-837	(T-4)-[3-(디메틸아미노-κN)프로필-κC]디메틸인듐[(T-4)-[3-(Dimethylamino-κN)propyl-κC]dimethylindium; 120441-92-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-838	2,3-디브로모프로판산[2,3-Dibromopropanoic acid; 600-05-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-839	트리페닐술포늄과 1-[3-에틸-3-옥세타닐)메틸]2,2-디플루오로-2-술포아세테이트의 염 (1:1)[Triphenylsulfonium salt with 1-[(3-ethyl-3-oxetanyl)methyl] 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1); 1328506-26-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-840	N-(2-아미노에틸)-1,2-에탄다이아민과 글리시딜 톨릴 에테르의 반응생성물[N-(2-Aminoethyl)-1,2-ethanediamine reaction products with glycidyl tolyl ether; 84144-79-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-841	(3S,6E)-3,7,11-트리메틸-6,10-도데카디엔알[(3S,6E)-3,7,11-Trimethyl-6,10-dodecadienal; 194934-66-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-842	B-4-디벤조푸라닐붕산[B-4-Dibenzofuranylboronic acid; 100124-06-9]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-843	트리부틸도데실포스포늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염 (1:1)[Tributyldodecylphosphonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1); 100	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	2754-39-3]		- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2018-1-844	테트라에테닐실란[Tetraethenylsilane; 1112-55-6]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-845	옥타노일 클로라이드[Octanoyl chloride; 111-64-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-846	2-메틸-2-프로펜산 2-(디메틸아미노)에틸 중합체와 1-브로모테	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	트라데칸 화합물[2-(Dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate homopolymer compd. with 1-bromotetradecane; 1306617-58-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2018-1-847	N,N-비스(2-히드록시프로필) 탈로우 아미드[Amides, tallow, N,N-bis(2-hydroxypropyl); 1454803-04-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-848	B-(4-클로로-1-나프탈렌)붕산[B-(4-Chloro-1-naphthalenyl)boronic acid; 147102-97-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-849	프로폭실화 N-(히드록시에틸) 코코 아미드[Amides, coco, N-(hydroxyethyl), propoxylated; 201363-52-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-850	N-카르복시메틸-N,N-디메틸-3-[[(9Z)-1-옥소-9-옥타데세닐]아미노]-프로판 아미늄 [N-(Carboxymethyl)-N,N-dimethyl-3-[[(9Z)-1-oxo-9-octadecenyl]amino]-1-propanaminiu	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	m, inner salt; 25054-76-6]		
2018-1-851	인산 이부틸, 아연 (2:1)[Dibutyl phosphorate, zinc salt (2:1); 25081-70-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-852	2-나프탈렌붕산[2-Naphthaleneboronic acid; 32316-92-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-853	니켈 디포메이트[Nickel diformate; 3349-06-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-854	B-9-페난트레닐붕산[B-9-Phenanthrenylboronic acid; 68572-87-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-855	텅스텐산 비스(알킬(C=11~14) 가지형 및 선형)아민[Amines, bis(alkyl(C=11~14)-branched and linear), tungstates; 1159919-46-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-856	트리플루오로트리스(1,1,2,2,2-펜타플루오로에틸)인산(1-), [4-[(4-아세틸페닐)티오]페닐]디페닐설포늄 (1:1)[[4-[(4-Acetylphenyl)thio]phenyl]diphenylsulfonium, trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)phosphate(1-) (1:1); 1424752-15-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-857	(2E,4E)-N-(2-메틸프로필)-2,4-(데카디엔아마이드)[(2E,4E)-N-(2-Methylpropyl)-2,4-decadienamide; 18836-52-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-858	N-트리사이클로[3.3.1.13,7]데실술팜산, [4-(1,1-디메틸에틸)페닐]디페닐술포늄 (1:1)[[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]diphenylsulfonium, N-tricyclo[3.3.1.13,7]dec-1-ylsulfamate (1:1); 2043356-12-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2018-1-859	2-메톡시-4-(2-설페이토에틸설포닐)아닐린[2-Methoxy-4-(2-sulfatoethylsulfonyl)aniline; 26672-22-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-860	α,α,6,6-테트라메틸비사이클로[3.1.1]헵-2-텐-2-프로판알[α,α,6,6-Tetramethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-propanal; 33885-52-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-861	4-(디메틸아미노)-α,α-비스[4-(디메틸아미노)페닐]벤젠메탄올[4-(Dimethylamino)-α,α-bis[4-(dimethylamino)phenyl]benzenemethanol; 467-63-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-862	2-부텐산 (2E)-3,7-디메틸-2,6-옥타디엔-1-일[(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-butenoate; 56172-46-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-863	2-하이드라진일벤조티아졸[2-Hydrazinylbenzothiazole; 615-21-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	씻을 것
2018-1-864	4,4'-[[2,2,2-트리플루오로-1-(트리플루오로메틸)에틸리덴]비스(4,1-페닐렌옥시)]비스벤젠아민[4,4'-[[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(4,1-phenyleneoxy)]bisbenzenamine; 69563-88-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2018-1-865	N-메틸-2,4-사이클로펜타디엔-1-에탄아민[N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanamine; 857023-53-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-866	트리스(4-메틸페닐)술포늄과 1-헥산술폰산의 염 (1:1)[Tris(4-methylphenyl)sulfonium salt with 1-hexanesulfonate (1:1); 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-867	N,N',N'',N'''-테트라(N-(N-[2-((2-[(2-아미노에틸)아미노]에틸)아미노)에틸]카밤이미도일)카밤이미도일)트리에틸렌테트라아민[N,N',N'',N'''-Tetra(N-(N-[2-((2-[(2-aminoethyl)a	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	mino]ethyl)amino)ethyl]carbamimidoyl)carbamimidoyl)triethylenetetraamine; 부여되지 않음]		기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2018-1-868	2-아미노-5-히드록시-1,7-나프탈렌디술폰산[2-Amino-5-hydroxy-1,7-naphthalenedisulphonic acid; 6535-70-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2018-1-869	N,N-디에틸-3-메틸-4-[2-(5-니트로-2-티아졸릴)디아제닐]벤젠아민[N,N-Diethyl-3-methyl-4-[2-(5-nitro-2-thiazolyl)diazenyl]benzenamine; 70693-64-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-870	N2-(4-아미노페닐)-2,5-피리딘디아민[N2-(4-Aminophenyl)-2,5-pyridinediamine; 116735-74-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-871	2-프로펜-1-일 2-메틸-2-프로펜산[2-Propyn	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-1-yl 2-methyl-2-propenoate; 13861-22-8]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-872	폴리에틸렌폴리아민, N-[3-(알킬(C=12~14)옥시)-2-히드록시프로필] 유도체[Polyethylenepolyamines, N-[3-(alkyl(C=12~14)oxy)-2-hydroxypropyl] derivs.; 1588442-20-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2018-1-873	(2E)-2-데세날[(2E)-2-Decenal; 3913-81-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-874	α,α-디클로로벤젠아세트산 에틸[Ethyl α,α-dichlorobenzeneacetate; 5317-66-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-875	클로로메틸 헥실 시아노카본이미도디티오에이트[Chloromethyl hexyl cyanocarbonimidodithioate; 852023-54-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2018-1-876	1,1,1-트리플루오로메탄술폰산 비스(1,1-디메틸에틸)[[(트리플루오로메틸)술포닐]옥시]실릴[Bis(1,1-dimethylethyl)[[(trifluoromethyl)sulfonyl]oxy]silyl 1,1,1-trifluoromethanesulfonate; 85272-31-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2018-1-877	3a,4,5,6,7,7a-헥사히드로-4,7-메타노-1H-인덴-5-일 아이소부티레이트와 3a,4,5,6,7,7a-헥사히드로-4,7-메타노-1H-인덴-6-일 아이소부티레이트의 혼합물[Mixture of 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl isobutyrate(67634	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-20-2) and 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl isobutyrate(68039-39-4); 부여되지 않음]		- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-878	(Z)-9-옥타데센산과 디에틸렌트리아민(고리화), 디-에틸 황산의 반응생성물(4차)[(Z)-9-Octadecenoic acid reaction products with diethylenetriamine, cyclized, di-Et sulfate-quaternized; 68511-92-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-879	5-클로로-4-(4-메틸페닐)-1H-이미다졸-2-카보니트릴[5-Chloro-4-(4-methylphenyl)-1H-imidazole-2-carbonitrile; 120118-14-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-880	2-벤질-2-디메틸아미노-1-(4-모폴리노-페닐)-1-부타논[2-Benzyl-2-dimethylamino-1-(4-morpholino-phenyl)-1-butanone; 119313-12-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-881	4-비페닐메탄올[4-Biphenylmethanol; 3597-91-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-882	트리데실아민(가지형 및 선형)[Tridecylamine, branched and linear; 86089-17-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-883	2-클로로-N-(시아노-2-티에닐메틸)-아세트아미드[2-Chloro-N-(cyano-2-thienylmethyl)-acetamide; 263137-41-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2019-1-884	디에틸포스핀산 아연[Zinc diethylphosphinate; 284685-45-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-885	4,4'-[2,2,2-트리플루오로-1-(트리플루오로메틸)에틸리덴]비스페놀과 벤젠, 염소, 염화황의 반응생성물[4,4'-[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bisphenol reaction products with benzene, chlorine and sulfur chloride (S2Cl2); 921213-47-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-886	N-메틸-N,N-디옥틸-1-옥탄아미늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염(1:1)[N-Methyl-N,N-dioctyl-1-octanaminium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1); 375395-33-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-887	인산과 은(1+), 나트륨, 지르코늄(4+)의 염[Phosphoric acid, silver(1+) sodium zirconium(4+) salt; 265647-11-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-888	1-4-[[4-(2-히드록시에톡시)페닐]티오]페닐]-	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	1,2-프로판디온 2-(O-아세틸옥심)[1-4-[[4-(2-Hydroxyethoxy)phenyl]thio]phenyl]-1,2-propanedione 2-(O-acetyloxime); 1239647-75-6]		된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2019-1-889	2,2'-이미노비스에탄올 N-탈로우 알킬 유도체, N-산화[2,2'-Iminobisethanol, N-tallow alkyl derivs., N-oxides; 61791-46-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-890	도데칸니트릴[Dodecanenitrile; 2437-25-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-891	1-(3-메틸-2-벤조퍼릴)에탄-1-온[1-(3-Methyl-2-benzofuryl)ethan-1-one; 23911-56-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-892	헥사플루오로안티몬산 디페닐(4-페닐티오페닐)술포늄[Diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluoroantimonate; 71449-78-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-893	헥사플루오로인산 1-옥틸피리디늄(1:1)[1-Octylpyridinium, hexafluorophosphate(1-) (1:1); 384347-07-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-894	2-[2-(4-메틸-3-시클로헥센-1-일)프로필]시클로펜탄온[2-[2-(4-Methyl-3-cyclohexen-1-yl)propyl] cyclopentanone; 95962-14-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-895	3-브로모-1-프로펜[3-Bromo-1-propene; 106-95-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-896	1,3,2-디옥사티안 2,2-디옥사이드[1,3,2-Dioxathiane 2,2-dioxide; 1073-05-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것
2019-1-897	노발루론[Novaluron : N-[[[3-Chloro-4-[1,1,2-trifluoro-2-(trifluoromethoxy)ethoxy]pheny	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	l]amino]carbonyl]-2,6-difluorobenzamide; 116714-46-6]		씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2019-1-898	피롤리딘[Pyrrolidine; 123-75-1]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2019-1-899	[(1,2,3,4,5-η)-N-메틸-2,4-사이클로펜타디엔	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-1-에탄아미나토(2-)-κN]비스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄[[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanaminato(2-)-κN]bis(N-methylmethanaminato)zirconium; 1400865-07-7]	재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-900	(4Z)-4-사이클로펜타데센-1-온[(4Z)-4-Cyclopentadecen-1-one; 14595-54-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-901	불포화지방산(C=18) 이합체와 알킬(C=12~18)아민 화합물[Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers compds. with alkyl(C=12~18) amines; 1488380-58-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-902	2,2-비스(히드록시메틸)-1,3-프로판디올 3-메르캅토프로필 에테르[2,2-Bis(hydroxmethyl)-1,3-propanediol 3-mercaptopropyl ethers; 1966153-30-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-903	3-메톡시-7,7-디메틸-10-메틸렌바이사이클로[4.3.1]데칸[3-Methoxy-7,7-dimethyl-10-methylenebicyclo[4.3.1]decane; 216970-21-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-904	6,6-디메틸바이사이클로[3.1.1]헵-2-텐-2-프로판알[6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-propanal; 33885-51-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2019-1-905	2-데세날[2-Decenal; 3913-71-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-906	3-데실-1-메틸-1H-이미다졸리움과 1,1,1-	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염(1:1)[3-Decyl-1-methyl-1H-imidazolium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1); 433337-23-6]		된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2019-1-907	3-페닐-2-프로펜니트릴[3-Phenyl-2-propenenitrile; 4360-47-8]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-908	(4-메틸페닐)디페닐술포늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염(1:1)[(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1); 460731-19-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-909	[2-(사이클로헥실옥시)에틸]벤젠[[2-(Cyclohexyloxy)ethyl]benzene; 80858-47-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-910	염화 알킬(C=12~14)[(에틸페닐)메틸]디메틸 암모늄[Quaternary ammonium compounds, alkyl(C=12~14)[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides; 85409-23-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-911	폼산 탈륨 염(1:1)[Formic acid, thallium(1+) salt (1:1); 992-98-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-912	에테닐벤젠, 2,5-퓨란디온과 1,1'-(1,1-디메틸-3-메틸렌-1,3-프로판디일)비스벤젠의 공중합체, 메틸옥시란과 옥시란 중합체의 2-아미노프로필 메틸 에테르 및 N,N-디메틸-1,3-프로판디아민, 옥시란, 모노[알킬(C=10~16)옥시메틸]유도체와 벤조산 화합물(4차)의 반응생성물[Ethenylbenzene copolymer with 2,5-furandione and 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene reaction products with methyloxirane polymer with oxirane, 2-aminopropyl methyl ether and N,N-dimethyl-1,3-propanediamine, oxir	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ane, mono[alkyl(C=10~16)oxymethyl] derivs. quaternised, compound with benzoic acid; 부여되지 않음]		
2019-1-913	2-프로판산 1,1',1''-(1,2,3-프로판트리일), 2-프로판산 1,1'-[1-(히드록시메틸)-1,2-에탄디일]과 2-프로판산 1,1'-(2-히드록시-1,3-프로판디일)의 반응혼합물[Reaction mixture of 1,1',1''-(1,2,3-propanetriyl) 2-propenoate(5459-38-1), 1,1'-[1-(hydroxymethyl)-1,2-ethanediyl] 2-propenoate(87137-82-4) and 1,1'-(2-hydroxy-1,3-propanediyl) 2-propenoate(1709-72-4); 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2019-1-914	노닐페놀 칼륨 염(1:1) [Nonyl phenol, potassium salt (1:1); 27936-43-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-915	1,1'-(디옥틸스타닐렌) 4,4'-디에틸 2-부텐디오에이트[1,1'-(Dioctyl stannylene) 4,4'-diethyl 2-butenedioate; 68109-88-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	
2019-1-916	N3-[(3,4-디클로로페닐)메틸]-N1,N1-디에틸-1,3-프로판디아민의 염산염 (1:2)[N3-[(3,4-Dichlorophenyl)methyl]-N1,N1-diethyl-1,3-propanediamine, hydrochloride (1:2); 1158533-82-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-917	3-에틸-2-메틸-2-(3-메틸부틸)-1.3-옥사졸리딘[3-Ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine; 143860-04-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-918	N'-[3-[(3-아미노프로필)아미노]프로필]-N,N-디알킬(C=16~18)트리메틸렌디아민[N'-[3-[(3-Aminopropyl)amino]propyl]-N,N-dialkyl(C=16～18)trimethylenediamines; 1623405-26-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-919	산화 칼슘 몰리브데넘 네오디뮴[Calcium molybdenum neodymium	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	oxide; 1814903-27-9]		
2019-1-920	1-페닐-2,8,9-트리옥사-5-아자-1-실라바이사이클로[3.3.3]언데칸[1-Phenyl-2,8,9-trioxa-5-aza-1-silabicyclo[3.3.3]undecane; 2097-19-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-921	트리사이클로헥실포스핀[Tricyclohexylphosphine; 2622-14-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-922	3-(5,5,6-트리메틸바이사이클로[2.2.1]헵-2-틸)사이클로헥산올[3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexanol; 3407-42-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-923	염화 N-(클로로메틸렌)-N-메틸메탄아미늄(1:1)[N-(Chloromethylene)-N-methylmethanaminium, chloride (1:1); 3724-43-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-924	2,3,6,7-테트라하이드로-9-메틸-1H,5H,11H-[1]벤조피라노[6,7,8-ij]퀴놀리진-11-온[2,3,6,7-Tetrahydro-9-methyl-1H,5H,11H-[1]benzopyrano[6,7,8-ij]quinolizin-11-one; 41267-76-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-925	헥사카르보닐 (3,3-디메틸-1-부틴)다이코발	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	트[Hexacarbonyl (3,3-dimethyl-1-butyne)dicobalt; 56792-69-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-926	(Z)-2-부테인이산 1,1'-(디부틸스타닐렌) 4,4'-(디옥타데실)[(2Z)-1,1'-(Dibutylstannylene) 4,4'-dioctadecyl 2-butenedioate; 61813-52-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-927	α-트리데실-ω-히드록시폴리(옥시-1,2-에탄디일)의 이소옥틸 인산, 칼륨염[α-Tridecyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), isooctyl phosphate, potassium salt; 68186-41-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-928	2-부타논 옥심과 디이소시안산이소포론의 중합체[2-Butanone oxime polymer with isophoronediisocyanate; 232938-10-2]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2019-1-929	디부틸주석 3-메르캅토프로피오네이트[Dibutyltin 3-mercaptopropionate; 2,2-Dibutyldihydro-6H-1,3,2-oxathiastannin-6-one; 78-06-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2019-1-930	염화 메틸렌[Methylene chloride; 75-09-2] 질	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-931	염화 메틸렌[Methylene chloride; 75-09-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-932	이소프렌[Isoprene; 78-79-5]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2019-1-933	4,4'-(1-메틸에틸리덴)비스[2,6-디브로모페놀] [4,4'-(1-Methylethylidene)bis[2,6-dibromophenol]; Tetrabromobisphenol A; 79-94-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-934	4,4'-(1-메틸에틸리덴)비스페놀[4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol; Bisphenol A; 80-05-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2019-1-935	4,4'-옥시비스벤젠아민[4,4'-Oxybisbenzenamine; 4,4'-Oxydianiline; 101-80-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-936	N-페닐벤젠아민[N-Phenylbenzenamine; Diphenylamine; 122-39-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-937	N-메틸포름아미드[N-Methylformamide; 123-39-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2019-1-938	N,N-디메틸아세트아미드[N,N-Dimethylacetamide; 127-19-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-939	이염화 이부틸주석[Dibutyltin dichloride; 683-18-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-940	불소[Fluorine; 7782-41-4]	- 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
2019-1-941	황화수소[Hydrogen sulfide; 7783-06-4]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
2019-1-942	붕산[Boric acid; 10043-35-3, 11113-50-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2019-1-943	수산화 니켈[Nickel hydroxide; 12054-48-7, 11113-74-9]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-944	술팜산 니켈[Nickel bis(sulfamidate); Nickel sulfamate; 13770-89-3]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-945	염화니켈[Nickel chloride; 7718-54-9, 37211-05-5]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-946	질산니켈[Nickel nitrate; 13138-45-9, 14216-75-2]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2019-1-947	플루오르화 니켈[Nickel fluoride; 10028-18-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-948	아세트산 니켈[Nickel acetate; 373-02-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-949	2-플루오로-1,1'-비페닐[2-Fluoro-1,1'-biphenyl; 321-60-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-950	테트라데칸니트릴[Tetradecanenitrile; 629-63-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-951	N,N'-메탄테트라일비스(2-프로판아민)[N,N'-Methanetetraylbis(2-propanamine); 693-13-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2019-1-952	데칸니트릴[Decanenitrile; 1975-78-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-953	2,3-디메틸-2,3-디니트로부탄[2,3-Dimethyl-2,3-dinitrobutane; 3964-18-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2019-1-954	히드록시(2-메틸-2-프로펜산-ㅅO)아연[Hydroxy(2-methyl-2-propenoato-ㅅO)zinc; 63451-47-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2019-1-955	[4-(1-메틸에틸)페닐](4-메틸페닐)이오도늄, 헥사플루오로포스페이트(1-) (1:1)[[4-(1-Methylethyl)phenyl](4-methylphenyl)iodonium, hexafluorophosphate(1-) (1:1); 184477-29-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2019-1-956	2,4,8,10-테트라옥사-3,9-디티아스피로[5,5]언데칸, 3,3,9,9-테트라옥사이드[2,4,8,10-Tetraoxa-3,9-dithiaspiro[5.5]undecane, 3,3,9,9-tetraoxide; 201419-80-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-957	2-메틸-2-프로펜알[2-Methyl-2-propenal; 78-85-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-958	무수 트리플루오로메탄술폰산[Trifluoromethanesulfonic anhydride; 358-23-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-959	(1S,4R,5R)-4-메틸-1-(1-메틸에틸)바이사이클로[3.1.0]헥산-3-온[(1S,4R,5R)-4-Methyl-1-(1-methylethyl)bicyclo[3.1.0]hexan-3-one; 546-80-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-960	브로모트리메틸실란[Bromotrimethylsilane; 2857-97-8]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-961	2-트리데세날[2-Tridecenal; 7774-82-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2020-1-962	2-메틸-2-부텐산 (E,E)-3,7-디메틸-2,6-옥타디엔-1-일[(E,E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-methyl-2-butenoate; 7785-33-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2020-1-963	4-(2,6,6-트리메틸-1-사이클로헥센-1-일)-3-부텐-2-올[4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-ol; 22029-76-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것
2020-1-964	클로로아세트산과 사이클로헥실아민의 화합물 (1:1)[Chloroacetic acid compound with cyclohexylamine (1:1);	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	93982-95-7]	되지 않도록 할 것	
2020-1-965	4-클로로-2-(메틸술포닐)피리미딘[4-Chloro-2-(methylsulfonyl)pyrimidine; 97229-11-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-966	비스[4-(1,1-디메틸에틸)페닐]이오도늄과 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로부틸)술포닐]-1-부탄술폰아미드의 염(1:1)[Bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]iodonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]-1-butanesulfonamide (1:1); 524067-97-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-967	1-(5-에틸-5-메틸-1-사이클로헥센-1-일)-4-펜텐-1-온[1-(5-Ethyl-5-methyl-1-cyclohexen-1-yl)-4-penten-1-one; 1393645-32-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2020-1-968	2-메틸-2-프로펜산 1,1'-[(1,1,5,5-테트라메틸-3,3-디페닐-1,5-트리실록산디일)디-3,1-프로판디일][1,1'-[(1,1,5,5-Tetramethyl-3,3-diphenyl-1,5-trisiloxanediyl)di-3,1-propanediyl] 2-methyl-2-propenoate; 1581235-15-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2020-1-969	1-부틸-3-도데실-1H-이미다졸리움과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염 (1:1)[1-Butyl-3-dodecyl-1H-imidazolium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfo	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	namide (1:1); 1612842-42-8]		
2020-1-970	(클로로메틸)에테닐벤젠[(Chloromethyl)ethenylbenzene; 30030-25-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-971	1-(2,3-디메틸-1H-벤조[b]사이클로펜타[d]티엔-1-일)-N-(1,1-디메틸에틸)-1,1-디메틸실란아민[1-(2,3-Dimethyl-1H-benzo[b]cyclopenta[d]thien-1-yl)-N-(1,1-dimethylethyl)-1,1-dimethylsilanamine; 2053251-21-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-972	테트라히드로-1,3,4,6-테트라키스(2-옥시라닐메틸)이미다조[4,5-d]이미다졸-2,5(1H,3H)-디온[Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(2-oxiranylmethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione; 1454838-82-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-973	(4R)-4-(1-메틸에틸)-1-사이클로헥센-1-프로판알[(4R)-4-(1-Methylethyl)-1-cyclohexene-1-propanal; 1378867-81-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-974	5,9-디메틸-4-데세날[5,9-Dimethyl-4-decenal; 689-65-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-975	8-사이클로헥사데센-1-온과 7-사이클로헥사데센-1-온의 혼합물[Mixture of 8-cyclohexadecen-1-one(3100-36-5) and 7-cyclohexadecen-1-one(2550-59-6); 부여되지 않음]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-976	디이오도실란[Diiodosilane; 13760-02-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-977	수산화 에틸트리메틸암모늄[Ethyltrimethylammonium hydroxide; 30382-83-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-978	1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로부틸)술포닐]-1-부탄술폰아미드[1,1,2,2,3,3,4,4,4-Nonafluoro-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]-1-butanesulfonamide; 39847-39-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-979	디클로로메틸실란[Dichloromethylsilane; 75-54-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-980	2-메르캅토아세트산메틸[Methyl 2-mercaptoacetate; 2365-48-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-981	3-[[4-(페닐아미노)페닐]아조]벤젠술폰산 N-[4-[비스[4-(디메틸아미노)페닐]메틸렌]-2,5-시클로헥사디엔-1-일리딘]-N-메틸메탄아미늄 (1:1)[N-[4-[Bis[4-(dimethylamino)phenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-N-methylmethanaminium, 3-[[4-(phenylamino)phenyl]azo]benzenesulfonate (1:1); 65113-55-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2020-1-982	네오데칸산 니켈(2+) [Nickel(2+) neodecanoate; 85508-44-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-983	아크릴산[2-Propenoic acid; Acrylic acid; 79-10-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-984	아세트산 2-에톡시에틸[Ethyleneglycol monoethyl ether acetate; 2-Ethoxyethyl acetate; 111-15-9]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-985	1,2-디메톡시에탄[Ethylene glycol dimethyl ether; 1,2-Dimethoxyethane; 110-71-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-986	1,1'-옥시비스(2-메톡시에탄)[1,1'-Oxybis(2-methoxyethane); 111-96-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	
2020-1-987	메타아크릴산 알릴[2-Methyl-2-propenoic acid 2-propenyl ester; Allyl methacrylate; 96-05-9]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-988	(트리클로로메틸)벤젠[(Trichloromethyl)benzene; 98-07-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2020-1-989	염화벤질[Benzyl chloride; (Chloromethyl)benzene; 100-44-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-990	염화 클로로아세틸[Chloroacetyl chloride; 79-04-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-991	카벤다짐[Methyl 1H-benzimidazol-2-ylcarbamate; Carbendazim; 10605-21-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-992	디아릴 프탈레이트[Diallyl phthalate; 131-17-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-993	디이소부틸 프탈레이트[Diisobutyl phthalate; 84-69-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-994	크레오소트 오일 아세나프텐[Creosote oil, acenaphthene fraction; 90640-84-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-995	크레오소트[Creosote; 8001-58-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-996	아세트알데히드[Acetaldehyde; Ethanal; 75-07-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2020-1-997	1-브로모프로판[1-Bromopropane; 106-94-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-998	사붕산 이나트륨[Disodium tetraborate; 1330-43-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-999	2-(페녹시메틸)옥시란[2-(Phenoxymethyl)oxirane; 122-60-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-1000	모노클로로아세트산나트륨[Sodium monochloroacetate; 3926-62-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-1001	4-tert-부틸피리딘[4-tert-Butylpyridine; 3978-81-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-1002	3-(트리메톡시실일)-N,N-비스[3-(트리메톡시실일)프로필]-1-프로판아민[3-(Trimethoxysilyl)-N,N-bis[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1-propanamine; 82984-64-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2020-1-1003	트리스(2-피리딜메틸)아민[Tris(2-pyridylmethyl)amine; 16858-01-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-1004	2(3H)-벤조티아졸티온, 코발트 염 (2:1)[2(3H)-Benzothiazolethione, cobalt(2+) salt (2:1); 29904-98-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2020-1-1005	헥사하이드로-5,5-디메틸-2-프로필-2H-2,4a-메타노나프탈렌-1(5H)-온[Hexahydro-5,5-dimethyl-2-propyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-1(5H)-one; 139227-05-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-1006	2,6-디메틸-4-(2,2,3-트리메틸-3-사이클로펜텐-1-yl)-2-사이클로헥센-1-올[2,6-Dimethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-cyclohexen-1-ol; 1401065-88-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2020-1-1007	시아노아세트산과 10-운데세날의 반응물[Cyanoacetic acid reaction products with 10-undecenal; 124358-45-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2020-1-1008	(6E)-6-(2,4,4-트리메틸사이클로펜틸리덴)헥사날[(6E)-6-(2,4,4-Trimethylcyclopentylidene)hexanal; 1429808-42-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1009	황산코발트[Cobalt sulfate; 10124-43-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1010	질산코발트[Cobalt nitrate; 10141-05-6, 14216-74-1]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	하지 말 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1011	아세트산코발트[Cobalt acetate; 71-48-7, 5931-89-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1012	비스(2-에틸헥산산)코발트[2-Ethylhexanoic acid cobalt(2+) salt; cobalt bis(2-ethylhexanoate); 136-52-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1013	염화코발트[Cobalt chloride; 7646-79-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1014	N-(1-메틸에틸)-N’-페닐-1,4-벤젠디아민[N-(1-Methylethyl)-N’-phenyl-1,4-benzenediamine; 101-72-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1015	디사이클로헥실아민[Dicyclohexylamine; 101-83-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2021-1-1016	n-부틸아민[n-Butylamine; 109-73-9]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1017	트리에틸아민[Triethylamine; 121-44-8]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1018	2(3H)-벤조티아졸티온[2(3H)-Benzothiazolethione; 149-30-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1019	N-사이클로헥실-2-벤조티아졸설펜아미드[N-Cyclohexyl-2-benzothiazolesulfenamide; 95-33-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1020	1,3-벤젠디올[1,3-Benzenediol; Resorcinol; 108-46-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2021-1-1021	1,1'-비페닐[1,1'-Biphenyl; Diphenyl; Phenylbenzene; 92-52-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2021-1-1022	클로로알칸(C=14~17)[Chloroalkanes(C=14~	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	17); 85535-85-9]		- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 임신·수유기간에는 취급하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1023	1,2,3,4-부탄테트라카르복실산 테트라키스(1,2,2,6,6-펜타메틸-4-피페리딘일[Tetrakis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) 1,2,3,4-butanetetracarboxylate; 91788-83-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1024	2-나프톨[2-Naphthol; 135-19-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-102	1,3,4,6,7,8-헥사하이드	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
5	로-4,6,6,7,8,8-헥사메틸사이클로펜타[g]-2-벤조피란[1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta[g]-2-benzopyran; 1222-05-5]	아 처리할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2021-1-1026	1-피렌올[1-Pyrenol; 1-Hydroxypyrene; 5315-79-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1027	트리메틸아민[Trimethylamine; 75-50-3]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
2021-1-1028	1,2-디클로로벤젠[1,2-Dichlorobenzene; 95-	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	50-1]		된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1029	3,6,9,12-테트라아자테트라데칸-1,14-디아민[3,6,9,12-Tetraazatetradecane-1,14-diamine; 4067-16-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1030	알릴 클로라이드[3-Chloro-1-propene; Allyl	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	chloride; 107-05-1]	재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1031	에틸렌디아민[Ethylenediamine; 1,2-Ethanediamine; 107-15-3]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1032	헥사클로로에탄[Hexachloroethane; 67-72-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1033	메틸아민[Methylamine; 74-89-5]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
2021-1-1034	N-페닐-1-나프탈렌아민[N-Phenyl-1-naphthalenamine; 90-30-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1035	디에틸디티오카밤산아연[Bis(diethylcarbamodithioato-S,S')zinc; Zinc diethyldithiocarbamate; 14324-55-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1036	디부틸디티오카밤산아연[Zinc dibutyldithiocarbamate; 136-23-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1037	염화구리[Copper chloride; 7758-89-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1038	1-(페닐메틸)-1H-피롤-2,5-디온[1-(Phenylmethyl)-1H-pyrrole-2,5-dione; 1631-26-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1039	지방산(C=15~18) 테트라메틸피페리딘올 에스테르[Fatty acids, (C	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	=15~18), tetramethylpiperidinol esters; 86403-32-9]		- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1040	백금산과 2-아미노에탄올의 화합물 (1:2)[Dihydrogen hexahydroxyplatinate compound with 2-aminoethanol (1:2); (OC-6-11)-Platinate (Pt(OH)62-), hydrogen compd. with 2-aminoethanol (1:2:2); 68133-90-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1041	N,N-비스(1-메틸프로필)실란아민[N,N-Bis(1-methylpropyl)silanamine; 914981-36-5]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1042	인산 메틸과 가지형 도데실벤젠아민의 화합물[Methyl phosphate compds. with branched dodecylbenzenamine; 1412893-77-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1043	헥사브로모사이클로도데칸[Hexabromocyclododecane; 3194-55-6, 25637-99-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 임신·수유기간에는 취급하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2021-1-1044	에톡실화 노닐페놀류[nonylphenols ethoxylated]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1044	α-(노닐페닐)-ω-하이드로옥시폴리(옥시-1,2-에탄디일)[α-(Nonylphenyl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl); Nonylphenol ethoxylated; 9016-45-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1045	(부톡시메틸)옥시란[(Butoxymethyl)oxirane; 2426-08-6]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2021-1-1046	클로로포름산 벤질[Benzyl chloroformate; 501-53-1]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것
2021-1-1047	사이클로헥산[Cyclohexane; Hexahydrobenzene; 110-82-7]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1048	아크릴산 메틸[Methyl acrylate; 2-Propenoic acid methyl ester; 96-33-3]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2021-1-1049	아크릴산 이소옥틸[Isooctyl acrylate; 2-Propenoic acid isooctyl ester; 29590-42-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1050	아크릴산 하이드록시에틸[Hydroxyethyl acrylate; 818-61-1]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1051	염화 벤조일[Benzoyl chloride; 98-88-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1052	1-이미다졸리딘에탄올[1-Imidazolidineethanol; 77215-47-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2021-1-1053	과산화 2-부타논[2-Butanone peroxide; Ethyl methyl ketone peroxide; 1338-23-4]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2021-1-1054	스티렌[Styrene; Ethenylbenzene; Vinylbenzene; 100-42-5]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1055	아인산 트리페닐[Triphenyl phosphite; 101-02-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1056	아세토니트릴[Acetonitrile; Methyl cyanide: 75-05-8]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1057	프로필실란트리올산칼륨[Tripotassium propylsilanetriolate; 93857-00-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1058	히드라진 염산염 (1:2) [Hydrazine, hydrochloride (1:2); 5341-61-7]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1059	아크릴산 3-히드록시-2,2-비스(히드록시메틸)프로필과 아크릴산 2,2-비스(히드록시메틸)-1,3-프로판디일, 아크릴산 2-(히드록시메틸)-2-[[(1-옥소알릴)옥시]메틸]-1,3-프로판디일, 아크릴산 2,2-비스[[(1-옥소알릴)옥시]메틸]-1,3-프로판디일의 반응 혼합물[Reaction mixture of 3-hydroxy-2,2-bis(hydroxymethyl)propyl acrylate(55919-77-2), 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediyl diacrylate(53417-29-1), 2-(hydroxymethyl)-2-[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl diacrylate(3524-68-3) and 2,2-bis[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl diacrylate(4986-89-4); 부여되지 않음)]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1060	1,5-펜탄디티올[1,5-Pentanedithiol; 928-98-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
2021-1-1061	1-스피로[4.5]덱-7-엔-7-일-4-펜텐-1-온[1-Spiro[4.5]dec-7-en-7-yl-4-penten-1-one; 224031-70-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2021-1-1062	1-스피로[4.5]덱-6-엔-7-일-4-펜텐-1-온[1-Spiro[4.5]dec-6-en-7-yl-4-penten-1-one; 224031-71-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2021-1-1063	2,4-디히드로-3H-1,2,4-트리아졸-3-온[2,4-Dihydro-3H-1,2,4-triazol-3-one; 122333-30-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2021-1-1064	4'-클로로-2-(메틸술피닐)-1,1'-비페닐[4'-Chloro-2-(methylsulfinyl)-1,1'-biphenyl; 부여되지 않음]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1065	O-(2-메르캅토에틸)-O′-페녹시폴리에틸렌 글리콜[O-(2-Mercaptoethyl)-O′-phenoxypolyethylene glycol; 부여되지 않음)]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1066	(T-4)-트리스(N-메틸에탄아미나토)[2-메틸-2-프로판아미나토(2-)]니오븀[(T-4)-Tris(N-methylethanaminato)	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	[2-methyl-2-propanaminato(2-)]niobium; 864150-47-0]	보관할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2021-1-1067	트리스(N-메틸메탄아미나토)[(1,2,3,4,5-η)-1-프로필-2,4-사이클로펜타디엔-1-일]지르코늄[Tris(N-methylmethanaminato)[(1,2,3,4,5-η)-1-propyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]zirconium; 2192174-63-1)]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2021-1-1068	2-프로핀-1-일 1H-이미다졸-1-카르복실레이트[2-Propyn-1-yl 1H-imidazole-1-carboxylate; 83395-38-4]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1069	*O*-프탈알데하이드[*O*-Phthalaldehyde; 643-79-8]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1070	4-(아미노메틸)-1,8-옥탄디아민[4-(Aminomethyl)-1,8-octanediamine; 1572-55-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1071	디이소시안산 펜타메틸렌[Pentamethylene diisocyanate; 1,5-Diisocyanatopentane; 4538-42-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1072	3-[3-(디에틸아미노)프로필]-N,N-디에틸-3,5,5-트리메톡시-2,4-디옥사-3,5-디실라옥탄-8-아민[3-[3-(Diethylamino)propyl]-N,N-diethyl-3,5,5-trimethoxy-2,4-dioxa-3,5-disilaoctan-8-amine; 2067315-93-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1073	[(1,2,3,4,5-η)-N-메틸-2,4-사이클로펜다디엔-1-에탄아미나토(2-)-κN]비스(N-메틸에탄아미나토)하프늄[[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanaminato(2-)-κN]bis(N-methylethanaminato)hafnium; 1400865-78-2]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2021-1-1074	(9Z)-N-[3-(디메틸아미노)프로필]-9-옥타데센아미드[(9Z)-N-[3-(Dimethylamino)propyl]-9-octadecenamide; 109-28-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1075	(4E)-5-사이클로헥실-2,4-디메틸-4-펜테날[(4E)-5-Cyclohexyl-2,4-dimethyl-4-pentenal; 1449104-34-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1076	트리플루오로메탄술폰산 트리메틸실릴[Trimethylsilyl trifluoromethanesulfonate; 27607-77-8]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관・저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1077	플루오르화 N-(디플루오로포스피닐)술파모일의 리튬염 (1:1)[N-(Difluorophosphinyl)sulfamoyl fluoride, lithium salt (1:1); 1217886-69-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1078	1-데실-4-메틸피리디늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 염 (1:1)[1-Decyl-4-methylpyridinium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1); 802	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	333-90-0]		
2021-1-1079	1-데센-4-인[1-Decen-4-yne; 24948-66-1]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1080	(T-4)-부틸트리페닐붕산(1-) N,N,N-트리부틸-1-부탄아미늄 (1:1)[N,N,N-Tributyl-1-butanaminium, (T-4)-butyltriphenylborate(1-) (1:1); 120307-06-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2021-1-1081	(T-4)-부틸트리-1-나프탈레닐붕산(1-) N,N,N-트리부틸-1-부틸아미늄 (1:1)[N,N,N-Tributyl-1-butanaminium, (T-4)-butyltri-1-naphthalenylborate(1-) (1:1); 219125-19-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2021-1-1082	1-(클로로메틸)-4-에테닐벤젠 [1-(Chloromethyl)-4-ethenylbenzene; 1592-20-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2021-1-1083	1,4-디옥산[1,4-Dioxane; 123-91-1]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2021-1-1084	염화 N,N-디메틸-N-옥타데실-1-옥타데칸암모늄 [N,N-Dimethyl-N-octadecyl-1-octadecanammonium chloride; 107-64-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1085	산화코발트[Cobalt monoxide; 1307-96-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1086	1,2-벤즈이소티아졸-3-(2H)-온[1,2-Benzisot	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	hiazol-3-(2H)-one; 2634-33-5]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1087	염소[Chlorine; 7782-50-5]	- 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1088	과망간산 칼륨[Potassium permanganate; 7722-64-7]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2022-1-1089	피리치온 구리[Copper pyrithione; 2-Pyridinethiol, 1-oxide, copper salt; 14915-37-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1089	피리치온 아연[Zinc pyrithione; 2-Pyridinethiol 1-oxide zinc salt; 13463-41-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2022-1-1090	피리치온 나트륨[Sodium pyrithione; 2-Pyridinethiol, 1-oxide, sodium salt; 3811-73-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1091	포름산[Formic acid; 64-18-6]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1092	디카르보닐(η5-2,4-사이클로펜타디엔-1-일)코발트[Dicarbonyl(η5-2,4-cyclopentadien-1-yl)cobalt; 12078-25-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1093	2,4,8,10-테트라옥사-3,9-디티아스피로[5,5]언데칸 3,9-디옥사이드[2,4,8,10-Tetraoxa-3,9-dithiaspiro[5.5]undecane 3,9-dioxide; 3670-93-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2022-1-1094	4-브로모-α,α,α-트리플루오로-m-톨루이딘[4-Bromo-α,α,α-trifluoro-m-toluidine; 393-36-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2022-1-1095	(±)-노르니코틴[(±)-Nornicotine; 5746-86-1, 494-97-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것	- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2022-1-1096	o-페닐페놀[o-Phenylphenol; [1,1'-Biphenyl]-2-ol; 90-43-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1097	나프탈렌[Naphthalene; 91-20-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2022-1-1098	N'-(3,4-디클로로페닐)-N,N-디메틸 우레아	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	[N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea; 330-54-1]		- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1099	산화아연[Zinc oxide; 1314-13-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1100	산화구리[Copper oxide; 1317-38-0, 1344-70-3, 1317-39-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1101	황산구리[Copper sulfate; 7758-98-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1102	디설피람[Bis(diethylthiocarbamoyl) disulfide; Disulfiram; 97-77-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1103	9,9-비스(4-히드록시페닐)플루오렌[9,9-Bis(4-hydroxyphenyl)fluorene; 3236-71-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1104	N-(2-에틸헥실)-N'-페닐-1,4-벤젠디아민[N-(2-Ethylhexyl)-N'-phenyl-1,4-benzenediamine; 82209-88-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2022-1-1105	4-메톡시-N-페닐-o-톨루이딘[4-Methoxy-N-phenyl-o-toluidine; 41317-15-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것
2022-1-1106	잔사, 연료유. 다만, 본 고시에서 별도로 규정한 것은 제외[Fuel oil, residual,with the exception of those specified elsewhere in this notice.; 68476-33-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2022-1-110	잔사, 연료유(DMSO 추출물 함량이	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
6	≥3%인 경우)[Fuel oil, residual(if they contain ≥3% DMSO extract); 68476-33-5]	아 처리할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것
2022-1-1107	N,N-디옥타데실아닐리늄 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트[N,N-Dioctadecylanilinium tetrakis(pentafluorophenyl)borate; 462629-01-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1108	4-메르캅토페놀[4-Mercaptophenol; 637-89-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2022-1-1109	1,4-디브로모-2,5-비스(트리플루오로메틸)벤젠[1,4-Dibromo-2,5-bis(trifluoromethyl)benzene; 2375-96-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2023-1-1110	3,5-디플루오로페놀[3,5-Difluorophenol; 2713-34-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1111	테트라하이드로-3-메틸티오펜 1,1-디옥사이드[Tetrahydro-3-methylthiophene 1,1-dioxide; 872-93-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1112	1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술폰아미드의 세슘염 (1:1)[1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide, cesium salt (1:1); 91742-16-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1113	1,1,2-트리클로로에탄[1,1,2-Trichloroethane; 79-00-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1114	1,5-디이소시아나토펜탄 중합체, 2-에틸-1-헥산올-블럭[1,5-Diisocyanatopentane homopolymer, 2-ethyl-1-hexanol-blocked; 1976005-08-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-111	이소노닐 인산[Isonon	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
5	yl phosphate; 84988-61-4]	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1116	산화 코발트 망간 니켈[Cobalt manganese nickel oxide; 37348-84-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1117	실리카겔과 산화 크로뮴, 에톡시디에틸알루미늄의 반응 생성물[Silica gel reaction products with chromium oxide (CrO3) and ethoxydiethylaluminum; 932384-12-8]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
2023-1-1118	1-브로모-2-메틸벤젠[1-Bromo-2-methylbe	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	nzene; 95-46-5]		된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2023-1-1119	메타크릴산[Methacrylic acid; 79-41-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1120	1,3-비스(이소시아나토메틸)벤젠[1,3-Bis(isocyanatomethyl)benzene; 3634-83-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1121	이염화 이옥틸주석[Dioctyltin dichloride; 3542-36-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2023-1-1122	베릴륨[Beryllium; 7440-41-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1123	일산화탄소[Carbon monoxide; 630-08-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급시설 정비·보수 등 노출가능한 취급 전 검지·경보기를 확인하는 등 안전한 상황에서만 취급할 것	- 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1124	포름알데히드와 벤젠아민의 반응생성물[Formaldehyde polymer with benzenamine; 25214-70-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1125	플루오르화 텅스텐[Tungsten hexafluoride; 7783-82-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-11126	산화 리튬 니켈 코발트 알루미늄[Lithium nickel cobalt aluminium oxide; 177997-13-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-11127	메틸 에틸 케톡심[Methyl ethyl ketoxim; 96-29-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-11128	1,3-사이클로헥산디메탄아민[1,3-Cyclohexanedimethanamine; 257	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	9-20-6]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1129	디메틸 아미노에틸 아크릴산[Dimethylaminoethyl acrylate; 2-Propenoic acid 2-(dimethylamino)ethyl ester; 2439-35-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1130	이산화 황[Sulfur dioxide; 7446-09-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		취급할 것	- 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1131	사이클로헥사논[Cyclohexanone; 108-94-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1132	이황화 이메틸[Dimethyldisulfide; 624-92-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1133	황화수소나트륨[Sodium hydrogensulphide; 16721-80-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1134	디메틸 아민[Dimethylamine; 124-40-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1135	2-메르캅토에탄올[2-Mercaptoethanol; Mercaptoethanol; 60-24-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1136	사부틸주석[Tetrabutyltin; 1461-25-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1137	사염화 티타늄[Titanium tetrachloride; 7550-45-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1138	디사이클로펜타디엔[Dicyclopentadiene; 77-73-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1139	코발트[Cobalt; 7440-48-4]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1140	수산화 코발트[Cobalt dihydroxide; 21041-93-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1141	트리메틸클로로실란[Chlorotrimethylsilane; 75-77-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1142	디메틸 디클로로실란[Dimethyl dichlorosilane; 75-78-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1143	테트라클로로 실리콘[Silicon tetrachloride; 10026-04-7]	- 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1144	메틸트리클로로실란[Trichloromethylsilane; 75-79-6]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1145	트리클로로실란[Trichlorosilane; 10025-78-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		나 구획선으로 격리・보관할 것	
2023-1-1146	1,1,1,3,3,3-헥사메틸디실라잔[1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)silanamine; 1,1,1,3,3,3-Hexamethyldisilazane; 999-97-3]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1147	아세트산[Acetic acid; Glacial acetic acid; 64-19-7]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1148	산화 디부틸주석[Dibutyltin oxide; 818-08-	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	6]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1149	삼차-부틸 하이드로과산화물[t-Butyl hydroperoxide; 75-91-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 보관・저장 시 스스로 분해 또는 발화되는 임계온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 온도 상승 시 분해・발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1150	α,α'-디메틸 벤질하이드로과산화물[α,α'-Di	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	methyl benzylhydroperoxide; 80-15-9]	않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 보관·저장 시 스스로 분해 또는 발화되는 임계온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1151	메탄올레이트 나트륨[Sodium methanolate; 124-41-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 보관·저장 시 스스로 분해 또는 발화되는 임계온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 종류가 다른 유해화학물질은 적재물 또는 팔레트는 구획선 또는 칸막이로 거리를 유지하여 보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1152	아크릴산 에틸[Ethyl acrylate; 140-88-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1153	이염화 이소프탈로일 [1,3-Benzenedicarbonyl dichloride; Isophthaloyl chloride; 99-63-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1154	이염화 테레프탈로일 [1,4-Benzenedicarbonyl dichloride; Terephthaloyl dichlorid; 100-20-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2023-1-1155	염화 피발로일[2,2-Dimethylpropanoyl chloride; Pivaloyl chloride; 3282-30-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1156	염화 2-에틸헥사노일[2-Ethylhexanoyl chloride; 760-67-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2023-1-1157	클로로포름산 2-에틸헥실[2-Ethylhexyl chloroformate; 24468-13-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1158	염화 네오데카노일[Neodecanoyl chloride; 40292-82-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1159	하이드록시프로필 아크릴산[Hydroxypropyl acrylate; Acrylic acid, monoester with propane-1,2-diol; 25584-83	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-2]	되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1160	염화 3,5,5-트리메틸헥사노일[3,5,5-Trimethylhexanoyl chloride; 36727-29-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기・설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1161	트리페닐술포늄과 2,2,2-트리플루오로-1-(술포메틸)-1-(트리플루오로메틸)에틸 트리사이클로[3.3.1.13,7]데칸-1-카르복실레이트(1:1)의 염[Triphenylsulfonium salt with 2,2,2-trifluoro-1-(sulfomethyl)-1-(trifluoromethyl)ethyl tricyclo[3.3.1.13,7]decane-1-carboxylate (1:1); 1240248-58-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1162	디클로로디메틸주석과 트리클로로메틸주석의 혼합물[Dichlorodimeth	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ylstannane(753-73-1) mixt. with trichloromethylstannane(993-16-8); 78643-41-1]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1163	9-에테닐-9H-카바졸[9-Ethenyl-9H-carbazole; 1484-13-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1164	에테닐디메톡시메틸실란[Ethenyldimethoxymethylsilane; 16753-62-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1165	(T-4)-트리플루오로(N-메틸시클로헥산아민)보론[(T-4)-Trifluoro(N	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-methylcyclohexanamine)boron; 658-19-5]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1166	2-플루오로-4-메틸-1,3,2-디옥사포스포란[2-Fluoro-4-methyl-1,3,2-dioxaphospholane; 16415-09-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1167	2-메틸-1-프로판올과 1,5-디이소시아나토펜탄의 반응생성물[2-Methyl-1-propanol reaction products with 1,5-diisocyanatopentane; 1357171-37-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1168	[μ-(에텐술포나토-κO:κO')]비스[μ-(포스포로디플루오리다토-κO:κO')]이리튬산(1-), 수소	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	와 N,N-디에틸에탄아민의 화합물 (1:1:1)[[μ-(Ethenesulfonato-κO:κO')]bis[μ-(phosphorodifluoridato-κO:κO')]dilithate(1-), hydrogen compd. with N,N-diethylethanamine (1:1:1); 2681338-34-9]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1169	N1,N2-디메틸-1,2-에탄디아민[N1,N2-Dimethyl-1,2-ethanediamine; 110-70-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1170	트리메톡시-7-옥텐일실란[Trimethoxy-7-octen-1-ylsilane; 52217-57-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1171	티오규산 O,O,O-트리에틸 S-[3-(트리메톡시실일)프로필][O,O,O-Triethyl S-[3-(trimethoxysilyl)propyl] thiosilicate (H4SiO3S); 1380168-52-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2023-1-1172	황화 리튬, 오황화인, 브롬화 리튬과 요오드화 리튬의 반응생성물[Reaction products of lithium sulfide, p	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	hosphorus pentasulfide, lithium bromide and lithium iodide; 부여되지 않음]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2023-1-1173	스파이스 구리[Speiss copper; 69029-97-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1174	S-[3-(트리에톡시실일)프로필] 옥탄티오에이트와 2-메틸-1,3-프로판디올, 3-(트리에톡시실일)-1-프로판티올의 반응생성물[S-[3-(Triethoxysilyl)propyl] octanethioate reaction products with 2-methyl-1,3-propanediol and 3-(triethoxysilyl)-1-propanethiol; 922519-17-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1175	2-(1,1-디메틸프로필)안트라퀴논과 2-(1,2-	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	디메틸프로필)안트라퀴논의 반응혼합물[Reaction mixture of 2-(1,1-dimethylpropyl)anthraquinone and 2-(1,2-dimethylpropyl)anthraquinone]; 부여되지 않음]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1176	납 매트[Matte, lead; 84195-51-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1177	5-브로모인돌[5-Bromoindole; 10075-50-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1178	브롬화 N,N-비스(2-히드록시에틸)-N-메틸-1-도데칸아미늄 (1:1)	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	[N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-1-dodecanaminium, bromide (1:1); 57122-49-3]		- 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1179	2-메틸펜틸 2-히드록시벤조산[2-Methylpentyl 2-hydroxybenzoate; 98969-19-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1180	1,4:3,6-이무수화-2,5-비스-O-(2-옥시라닐메틸)-D-글루시톨[1,4:3,6-Dianhydro-2,5-bis-O-(2-oxiranylmethyl)-D-glucitol; 13374-44-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1181	이소부틸벤젠[Isobutylbenzene; 538-93-2]	- 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		점 미만 온도로 유지할 것	
2024-1-1182	브롬화 N,N-디메틸-N-[2-[(2-메틸-1-옥소-2-프로펜-1-일)옥시]에틸]-1-도데칸아미늄(1:1)[N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]-1-dodecanaminium, bromide (1:1); 96526-35-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1183	4-이오도톨루엔[4-Iodotoluene; 624-31-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1184	N,N-디헥사데실아닐리늄 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트[N,N-Dihexadecylanilinium tetrakis(pentafluorophenyl)borate; 부여되지 않음]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1185	디옥틸주석 비스(2-에틸헥실 메르캅토아세테이트)[Dioctyltin bis(2-ethylhexyl mercaptoacetate); 10-Ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoic acid 2-ethylhexyl ester; 15571	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-58-1]	- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	씻을 것
2024-1-11886	수산화 코발트 망간 니켈[Cobalt manganese nickel hydroxide; 189139-63-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-11887	테트라플루오로에틸렌[Tetrafluoroethylene; Tetrafluoroethene; 116-14-3]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
2024-1-11888	비스(1-메틸-1-페닐에틸)과산화물[Bis(1-methyl-1-phenylethyl) peroxide; 80-43-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리・보관할 것 - 보관・저장 시 스스로 분해 또는 발화되는 임계온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 온도 상승 시 분해・발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	
2024-1-1189	트리메틸펜텐[2,4,4-Trimethylpentene; 25167-70-8]	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1190	내화성 세라믹섬유[Refractory ceramic fibers; 142844-00-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2024-1-1191	메틸렌비스페놀[Methylenebisphenol; Bisphenol F; 1333-16-0, 2467-02-9, 2467-03-0, 620-92-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2024-1-1192	2,4-비스(1,1-디메틸에틸)페놀[2,4-Bis(1,1-dimethylethyl)phenol; 96-76-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1193	2,6-비스(1,1-디메틸에틸)페놀[2,6-Bis(1,1-dimethylethyl)phenol; 128-39-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1194	디메틸주석 비스(2-에틸헥실 메르캅토아세테이트)[Dimethyltin bis(2-ethylhexyl mercaptoacetate); 10-Ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoic acid 2-ethylhexyl ester; 57583-35-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2024-1-1195	코발트, 붕산 2-에틸헥산산 착화합물[Cobalt, borate 2-ethylhexanoate complexes; 91782-60-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1196	코발트, 붕산 네오데칸산 착화합물[Cobalt, borate neodecanoate complexes; 68457-13-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1197	코발트, 붕산 프로피온산 착화합물[Cobalt, borate propionate complexes; 91782-61-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1198	탄산 코발트[Cobalt carbonate; 513-79-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1199	에틸사이클로헥산[Ethylcyclohexane; 1678-91-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1200	메틸사이클로헥산[Methylcyclohexane; 108-87-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1201	tert-부틸 퍼옥시-2-에틸헥사노에이트[2-Ethylhexaneperoxoic acid 1,1-dimethylethyl ester; tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate; 3006-82-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 보관·저장 시 스스로 분해 또는 발화되는 임계온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	
2024-1-1202	아연제련 제조 부산물[Flue dust, zinc-refining; 69012-63-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2024-1-1203	tert-도데칸티올[tert-Dodecanethiol; 25103-58-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1204	2,4,6-트리브로모페놀[2,4,6-Tribromophenol; 118-79-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1205	1-옥탄티올[1-Octanethiol; n-Octyl mercaptan; 111-88-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1206	산화 디옥틸주석[Di-n-octyltin oxide; Dioctyltin oxide; 870-08-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1207	플루오르화 알루미늄 칼륨[Aluminium potassium fluoride; 60304-36-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 임신·수유기간에는 취급하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2024-1-1208	p-아미노디페닐아민[p-Aminodi-phenylamine; 101-54-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1209	아크릴산 1,6-헥산디일[2-Propenoic acid 1,6-hexanediyl ester; 1,6-Hexanediol diacrylate; 13048-33-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2024-1-1210	무수 말레산[2,5-Furandione; Maleic anhydride; 108-31-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1211	실리콘 카바이드 섬유상[Silicon carbide fibrous; 409-21-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2024-1-1212	헥사메틸디실록산[Hexamethyldisiloxane; HMDS; 107-46-0]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1213	트리플루오르화 인[Phosphorus trifluoride; 7783-55-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1214	클로로포름산 2-프로핀일[2-Propynyl chloroformate; 35718-08-2]	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1215	1,4-디이소시아나토벤젠 [1,4-Diisocyanatobenzene; 104-49-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			모아 처리할 것
2024-1-1216	무수아세트산[Acetic anhydride; 108-24-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1217	염화 알루미늄[Aluminium trichloride; 7446-70-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1218	이산화 알루미늄 나트륨[Aluminium sodium dioxide; 1302-42-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1219	1,3-디페닐구아니딘[1,3-Diphenylguanidine; 102-06-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2024-1-1220	디이소프로필아민[N-(1-Methylethyl)-2-propanamine; Diisopropylamine; DIPA; 108-18-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1221	염화 시아누르산[Cyanuric chloride; 108-77-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2024-1-1222	황화 카르보닐[Carbonyl sulfide; 463-58-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
2025-1-1223	에틸 1-[3-시아노-1-(1-메틸에틸)-1H-인돌-5-일]-1H-피라졸-4-카르복실레이트[Ethyl 1-[3-cyano-1-(1-methylethyl)-1H-indol-5-yl]-1H-pyrazole-4-carboxylate; 1287766-92-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1224	에탄티오산과 2,2-비스(히드록시메틸)-1,3-프로판디올 알릴 에테르의 반응생성물[Ethanethioic acid reaction products with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol allyl ether, hydrolyzed; 2982233-43-0]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1225	비스[4-(1,1-디메틸에틸)페닐]이오도늄, 헥사플루오로포스페이트(1-) (1:1)[Bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]iodonium, hexafluorophosphate(1-) (1:1); 6135	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	8-25-6]		씻을 것
2025-1-1226	S1,S1',S1''-[(2,4,6-트리옥소-1,3,5-트리아진-1,3,5(2H,4H,6H)-트리일)트리-3,1-프로판디일] 에탄티오에이트 [S1,S1',S1''-[(2,4,6-Trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triyl)tri-3,1-propanediyl] ethanethioate, hydrolyzed; 2760622-70-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1227	1-피렌카복스알데하이드[1-Pyrenecarboxaldehyde; 3029-19-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1228	2-메틸-2-부텐산 (2E)-3,7-디메틸-6-옥텐-1-일[(2E)-3,7-Dimethyl-6-octen-1-yl 2-methyl-2-butenoate; 24717-85-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-122	4,4'-(1-메틸에틸리덴)	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
9	비스[2,6-디메틸페놀][4,4'-(1-Methylethylidene)bis[2,6-dimethylphenol]; 5613-46-7]	아 처리할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1230	5-데신[5-Decyne; 1942-46-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1231	(C=14~18) 및 (C=16~18)-불포화 알코올과 산화에틸렌의 중합체[Alcohols, (C=14~18) and (C=16~18)-unsatd. polymer with ethylene oxide; 부여되지 않음]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2025-1-1232	포타슘 퍼옥시모노설페이트 설페이트[Potassium peroxymonosulfate sulfate; 70693-62-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2025-1-1233	가지형 및 선형 (C=10～14) 알켄[Alkenes, (C=10～14) branched and linear, (C=12)-rich; 93821-12-6]	- 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1234	1-옥텐[1-Octene; 111-66-0]	- 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1235	2-프로판산 2-에틸-2-[[(1-옥소-2-프로페닐)옥시]메틸]-1,3-프로판디일[2-Propenoic acid 2-ethyl-2-[[(1-oxo-2-propenyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl ester; Trimethylolpropane triacrylate; 15625-89-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1236	비스(2-에틸헥실) 말레이트[Bis(2-ethylhexyl) maleate; 142-16-5]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1237	N,N-디메틸-1-도데칸아민, N-옥사이드[N,N-Dimethyl-1-dodecanamine, N-oxide; 1643-20-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2025-1-1238	N-tert-부틸벤조티아졸-2-설펜아미드[N-(1,1-Dimethylethyl)-2-benzothiazolesulfenamide; N-t-Butylbenzothiazole-2-sulfenamide; 95-31-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1239	알코올, (C=12～14)[Alcohols, (C=12～14); 80206-82-2]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1240	알코올, (C=11～14)-이소-, (C=13)-리치[Alcohols, (C=11～14)-iso-, (C=13)-rich; 68526-86-3]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1241	1,1'-(1,1-디메틸-3-메틸렌-1,3-프로판디일)비스벤젠[1,1'-(1,1-Dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene; 6362-80-7]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			등 예방 조치를 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1242	1-도데칸올[1-Dodecanol; 112-53-8]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1243	1-테트라데칸올[1-Tetradecanol; 112-72-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1244	질산 구리[Copper dinitrate; 3251-23-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1245	옥타메틸사이클로테트라실록산[Octamethylc	- 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	yclotetrasiloxane; 556-67-2]	- 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	않도록 할 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1246	N,N-디메틸-1-도데칸아민[N,N-Dimethyl-1-dodecanamine; N,N-Dimethyllaurylamine; 112-18-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1247	구리[Copper; 7440-50-8] . 다만, 입자 크기 1mm 이상인 경우 제외	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것* *입자크기 1mm 이상인 경우 제외
2025-1-1248	벤조산[Benzoic acid; 65-85-0]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접급하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1249	수산화리튬[Lithium hydroxide; 1310-65-2]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접급하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1250	네오테칸산, 주석(2+) 염 (2:1)[Neodecanoic acid, tin(2+) salt (2:1); 49556-16-3]	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접급하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1251	(η5-2,4-사이클로펜타디엔-1-일)비스(N-메틸메탄아미나토)[2-메틸-2-프로판아미나토(2-)]니오븀[(η5-2,4-Cyclopentadien-1-yl)bis(N-methylmethanaminato)[2-methyl-2-propanaminato(2-)]niobium; 1221522-53-7]	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2025-1-1252	플루오르화 트리플루오로아세틸[Trifluoroa	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	cetyl fluoride; 354-34-7]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2025-1-1253	염화 디페틸이오도늄[Diphenyliodonium chloride; 1483-72-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1254	1,1,1-트리플루오로메탄술폰산 디페닐이오도늄 (1:1)[Diphenyliodonium, 1,1,1-trifluoromethanesulfonate (1:1); 66003-76-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1255	2-니트로티오펜[2-Nitrothiophene; 609-40-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1256	(OC-6-21)-펜타플루오로(3-플루오로피리딘-kN)니오븀[(OC-6-21)-Pentafluoro(3-fluoropyridine-kN)niobium; 2841639-49-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-125	큐멘[Cumene; 98-82-	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 방폭구조 전기기계·기구를 사용할

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
7	8]	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2025-1-1258	아산화질소[Dinitrogen oxide; Nitrous oxide; 10024-97-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 오존층 파괴물질은 몬트리올 의정서에 따라 물질을 폐기할 것 - 제조자 또는 공급자가 제공한 재활용에 대한 정보를 참조할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1259	4,4'-술포닐비스페놀; 비스페놀 S[4,4'-Sulfonylbisphenol; Bisphenol S; 80-09-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	
2025-1-1260	p-tert-부틸페놀[p-tert-Butylphenol; 98-54-4]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1261	스티렌화 페놀[Styrenated phenol; 61788-44-1]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1262	옥시벤젠술포닐 히드라진[Oxybenzenesulfonyl hydrazine; 0-51-3]	- 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 보관·저장 시 스스로 분해 또는 발화되는 임계온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2025-1-1263	아연 (단, 입자크기 1 ㎜ 이상인 경우 제외) [Zinc(단, 입자크기 1 ㎜ 이상인 경우 제외); 7440-66-6]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것
2025-1-1264	옥타브로모디페닐 옥사이드[Octabromodiphenyl oxide; 32536-52-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2025-1-1265	청석면[Crocidolite1; 2001-28-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2025-1-1265	갈석면[Amosite; 12172-73-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2025-1-1265	악티놀라이트석면[Actinolite asbestos77536-66-4	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	
2025-1-1265	안소필라이트석면Anthophyllite asbestos; 77536-67-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2025-1-1265	트레몰라이트석면[Tremolite asbestos; 77536-68-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2025-1-1265	백석면[Chrysotile1; 2001-29-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것
2025-1-1266	펜타브로모디페닐 옥사이드[Pentabromodiphenyl oxide; 32534-81-9]	- 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 임신·수유기간에는 취급하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1267	에틸렌이민[Ethylenimine; 151-56-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2025-1-1268	아크릴로일 클로라이드[Acryloyl chloride; 814-68-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		점 미만 온도로 유지할 것	
2025-1-1269	디보란[Diborane; 19287-45-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1270	산화질소[Nitric oxide; 10102-43-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1271	사린[O-Isopropyl methyl phosphonofiuoridate; 17-44-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1272	사수소화게르마늄[Germanium tetrahydride; 7782-65-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재 진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
2025-1-1273	트리클로로붕소[Boron trichloride; 10294-34-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2025-1-1274	1,1-디클로로에틸렌[1,1-Dichloroethylene; 75-35-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1275	펜타카르보닐철[Pentacarbonyl iron; 13463-40-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1276	오불화브롬[Bromine pentafluoride; 7789-30	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-2]	않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 화재 시 폭발의 위험이 있으므로 취급자 및 인근주민을 대피시킬 것
2025-1-1277	디클로로실란[Dichlorosilane; 4109-96-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1278	트리클로로비닐실란[Trichlorovinylsilane; 75-94-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2025-1-1279	트리클로로에틸실란[Trichloroethylsilane; 115-21-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2025-1-1280	테트라플루오로실리콘[Silicon tetrafluoride; 7783-61-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1281	N-메틸메탄아민 하프늄(4+) 염(4:1)[N-Methylmethanamine, hafnium(4+) salt (4:1); 19782-68-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2026-1-12	4,15-디옥소-5,8,11,14-테트라옥사옥타데카-	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
82	2,16-디엔디오산[4,15-Dioxo-5,8,11,14-tetraoxaoctadeca-2,16-dienedioic acid; 66790-57-6]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1283	2-히드록시-1,2,3-프로판트리카복실산 티타늄염(1:?)[2-Hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid, titanium salt (1:?); 51981-73-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1284	2-[2-(2-메톡시에톡시)에톡시]아세트산[2-[2-(2-Methoxyethoxy)ethoxy]acetic acid; 16024-58-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1285	비스[(디메틸아미노)메틸]페놀[Bis[(dimethylamino)methyl]phenol; 71074-89-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2026-1-12 86	비스(가지형 및 선형 알킬(C=11~14))아민[Amines, bis(branched and linear alkyl(C=11~14)); 900169-60-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-12 87	3-프로필페놀[3-Propylphenol; 621-27-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 88	4-히드록시피페리딘[4-Hydroxypiperidine; 5382-16-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 89	(T-4)-테트라키스(N,N,N',N',N'',N''-헥사메틸	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	포스포리미딕 트리아미다토-κN''') 인과 1,2,3-프로판트리올의 염(1:1)[(T-4)-Tetrakis(N,N,N',N'',N''-hexamethylphosphorimidic triamidato-κN''')phosphorus(1+) salt with 1,2,3-propanetriol (1:1); 195212-13-6]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-12990	1,1,1-트리메틸-N-(트리메틸실일)실란아민리튬(1:1)[1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)silanamine, lithium salt (1:1); 4039-32-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12991	2,4-디니트로톨루엔, 2,6-디니트로톨루엔과 수소의 반응생성물[Reaction product of 2,4-dinitrotoluene, 2,6-dinitrotoluene and hydrogen; 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-12992	3,5,5-트리메틸헥산산칼륨(1:1)[3,5,5-Trimet	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	hylhexanoic acid, potassium salt (1:1); 93918-10-6]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 93	옥타히드로-1,4,7-트리메틸-1H-1,4,7-트리아조닌[Octahydro-1,4,7-trimethyl-1H-1,4,7-triazonine; 96556-05-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 94	헥실포스폰산[Hexylphosphonic acid; 4821-24-8]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 95	L-시스테인 염산염(1:2)[L-Cystine, hydrochloride (1:2); 30925-07-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2026-1-12 96	폴리에틸렌폴리아민류, 트리에틸테트라아민[Polyethylenepolyamines, triethylenetetramine fraction; 90640-67-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 97	수산화 N,N,N-트리프로필-1-프로판아미늄(1:1)[N,N,N-Tripropyl-1-propanaminium, hydroxide (1:1); 4499-86-9]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 98	(1R,4S)-7,7-디메틸-2-옥소비시클로[2,2,1]헵탄-1-메탄술폰산[(1R,4S)-7,7-Dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonic acid; 35963-20-3]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-12 99	5-아미노-2-클로로벤젠술폰산[5-Amino-2-chlorobenzensulfonic acid; 88-43-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13000	4-(아세틸아미노)-2-아미노벤젠술폰산[4-(Acetylamino)-2-aminobenzenesulfonic acid; 88-64-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13001	5-아미노-4-히드록시-1,3-벤젠디술폰산[5-Amino-4-hydroxy-1,3-benzenedisulfonic acid; 120-98-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13002	1-아미노-4-[(3-아미노-2,4,6-트리메틸-5-술포페닐)아미노]-9,10-디히드로-9,10-디옥소-2-안트라센술폰산[1-Amino-4-[(3-amino-2,4,6-trimethyl-5-sulfophenyl)amino]-9,10-dihydro-9,10-dioxo-2-anthracenesulfonic acid; 24124-40-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13003	[(1,2,3,4,5-η)-N-메틸-1,3-시클로펜타디엔-1-프로판아미나토(2-)-N]비스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄[[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-1,3	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	-cyclopentadiene-1-propanaminato(2-)-N]bis(N-methylmethanaminato)zirconium; 148483-07-2]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2026-1-1304	1,1,1,5,5,5-헥사플루오로-2,4-펜탄디온[1,1,1,5,5,5-Hexafluoro-2,4-pentanedione; 1522-22-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1305	2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리딘아민[2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidinamine; 36768-62-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13306	수산화 N1,N6-비스(2-히드록시프로필)-N1,N1,N6,N6-테트라메틸-1,6-헥산디아미늄(1:2) [N1,N6-Bis(2-hydroxypropyl)-N1,N1,N6,N6-tetramethyl-1,6-hexanediaminium, hydroxide (1:2); 35132-93-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13307	테트라에틸 규산 중합체[Tetraethyl silicate homopolymer; 118418-91-0]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13308	메틸 B,B-디에틸보리네이트[Methyl B,B-die	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	thylborinate; 7397-46-8]	않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2026-1-1309	염화 에틸마그네슘[Ethylmagnesium chloride; 2386-64-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
2026-1-1310	폴리에틸렌폴리아민류, 테트라에틸펜타아민[Polyethylenepolyamines, tetraethylenepentamine fraction; 90640-66-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-1311	2-메틸-2-프로판올, 마그네슘 염(2:1)[2-Methyl-2-propanol, magnesium salt (2:1); 32149-57-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1312	1,4-벤젠디메탄아민[1,4-Benzenedimethanamine; 539-48-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1313	1,1,1-트리플루오로-2-프로파논[1,1,1-Trifluoro-2-propanone; 421-50-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1314	ar-에테닐-N,N-디메틸벤젠메탄아민[ar-Ethenyl-N,N-dimethylbenzenemethanamine; 50976-17-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-1315	알루민옥세인, iso-부틸 메틸, 가지형, 고리형 및 선형[Aluminoxanes, iso-Bu Me, branched, cyclic and lin	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	ear; 146905-79-5]	되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2026-1-1316	클로로포름산 2-메틸프로필[2-Methylpropyl chloroformate; 543-27-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1317	테트라히드로-4-메틸-2H-피란[Tetrahydro-4-methyl-2H-pyran; 4717-96-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1318	N,N,N-트리에틸에탄아미늄, (OC-6-11)-헥사히드록시백금산(2-) (2:1)[N,N,N-Triethylethanaminuium, (OC-6-11)-hexahydroxyplatinate(2-) (2:1); 1912392-88-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-1319	트리부틸포스핀[Tributylphosphine; 998-40-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-1320	산화 (T-4)-염화몰리브데넘[(T-4)-Molybdenum chloride oxide (MoCl2O2); 13637-68-	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	8]	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1321	1-클로로에틸 메틸 카보네이트[1-Chloroethyl methyl carbonate; 80196-03-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1322	N,N-디메틸포스포아미딕 디클로라이드N,N-Dimethylphosphoramidic dichloride; 677-43-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1323	2-[2-[(1,1-디메틸에틸)아미노]에톡시]에탄올[2-[2-[(1,1-Dimethylethyl)amino]ethoxy]ethanol; 87787-67-5]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2026-1-13 24	티오시안산과 구아니딘의 화합물 (1:1)[Thiocyanic acid, compd. with guanidine (1:1); 593-84-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13 25	1,1'-[[3-[비스[3-(디메틸아미노)프로필]아미노]프로필]이미노]비스-2-프로판올[1,1'-[[3-[Bis[3-(dimethylamino)propyl]amino]propyl]imino]bis-2-propanol; 2044770-20-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13 26	3-메틸-3-부텐-1-올 나트륨염(1:1)[3-Methyl-3-buten-1-ol, sodium salt (1:1); 1381875-18-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13 27	N-(1,3-디메틸부틸리덴)-5-[(1,3-디메틸부틸리덴)아미노]-1,3,3-트리메틸시클로헥산메탄아민[N-(1,3-Dimethylbutylidene)-5-[(1,3-dimethylbutylidene)amino]-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine; 66230-21-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13 28	메틸실란트리올 트리포스페이트와 포스포릭산의 혼합물[Mixture of methylsilanetriol triphosphate and phosphoric acid; 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13 29	알루미늄옥산, 메틸, 메틸-말단기, 비스[(1,	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	2,3,4,5-η)-1-부틸-3-메틸-2,4-사이클로펜타디엔-1-일]디클로로지르코늄,실리카,트리메틸알루미늄과4,4',4''-[(2,4,6-트리메틸-1,3,5-벤젠트리일)트리스(메틸렌)]트리스[2,6-비스(1,1-디메틸에틸)페놀]의반응생성물[Aluminoxanes, Me, Me group-terminated reaction products with bis[(1,2,3,4,5-η)-1-butyl-3-methyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]dichlorozirconium, silica, trimethylaluminum and 4,4',4'' -[(2,4,6-trimethyl-1,3,5-benzenetriyl)tris(methylene)]tris[2,6-bis(1,1-dimethylethyl)phenol]; 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 자연발화할 수 있으므로 공기에 접촉되지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것
2026-1-1330	3-히드록시-2-나프탈렌카복실산과 2,3,4,6,7,8,9,10-옥타하이드로피리미도[1,2-a]아제핀의 화합물(1:1)[3-Hydroxy-2-naphthalenecarboxylic acid compd. with 2,3,4,6,7,8,9,10-octahydropyrimido[1,2-a]azepine (1:1); 67963-74-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1331	tert-알킬(C=12~14)아민, 메틸 포스페이트[tert-Alkyl(C=12~14)amines, Me phosphates; 2374904-81-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13332	황화 리튬, 오황화인, 브롬화 리튬과 염화 리튬의 반응생성물[Reaction products of lithium sulfide, phosphorous pentasulfide, lithium bromide and lithium chloride; 부여되지 않음]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13333	비스[(1,2,3,4,5-η)-1-에틸-2,4-사이클로펜타디엔-1-yl][N-에틸-N-메틸-N',N''-비스(1-메틸에틸)구아디나토-κN',κN'']이트륨[Bis[(1,2,3,4,5-η)-1-ethyl-2,4-cyclopentadien-1-yl][N-ethyl-N-methyl-N',N''-bis(1-methylethyl)guanidinato-κN',κN'']yttrium; 263664	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	7-16-8]		- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1334	디메틸 포스포네이트와 2-부틸-2-에틸-1,3-프로판디올, 1,6-헥산디올의 중합체[Dimethyl phosphonate polymer with 2-butyl-2-ethyl-1,3-propanediol and 1,6-hexanediol; 1651163-79-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-1335	N,N'-디이소프로필에틸렌디아민[N,N'-Diisopropylethylenediamine; 4013-94-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1336	1-에틸피퍼라진[1-Ethylpiperazine; 5308-25-8]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13337	2-(1,1-디메틸에틸)-6-메틸페놀[2-(1,1-Dimethylethyl)-6-methylphenol; 2219-82-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13338	모노이소프로판올아민[Monoisopropanolamine; Isopropanolamine; MIPA; 78-96-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13	모노에탄올아민[Mono	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
39	ethanolamine; 141-43-5]	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13340	p-톨루엔술폰산[p-Toluenesulfonic acid; 104-15-4]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13341	2,4,6-트리스[(디메틸아미노)메틸]페놀[2,4,6-Tris[(dimethylamino)methyl]phenol; 90-72-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			충분히 씻을 것
2026-1-13 42	α-(2-아미노메틸에틸)-ω-(2-아미노메틸에톡시)폴리[옥시(메틸-1,2-에탄디일)][α-(2-Aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] ; 9046-10-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13 43	3-아미노메틸-3,5,5-트리메틸시클로헥실아민[3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine; Isophorone diamine; 2855-13-2]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13 44	3-아미노프로필디메틸아민[3-Aminopropyldimethylamine; 109-55-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1345	헥사메틸렌디아민[Hexamethylenediamine; 124-09-4]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1346	2-(메틸아미노)에탄올[2-(Methylamino)ethanol; 109-83-1]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1347	4,4'-메틸렌비스시클로헥실아민[4,4'-Methylenebiscyclohexylamine; 4,4'-Diaminodicyclohexylmethane; 1761-71-3]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13348	2-(2-아미노에톡시)에탄올[2-(2-Aminoethoxy)ethanol; 929-06-6]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13349	탄산 이암모늄[Diammonium carbonate; 506-87-6]	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13350	1,3-비스(아미노메틸)벤젠[1,3-Bis(aminomethyl)benzene; 1477-55-0]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
2026-1-13351	벤젠술폰산 알킬(C=10~16) 유도체[Benzenesulfonic acid alkyl(C=10~16) derivs.; 68584-22-5]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13352	벤젠술폰산 4-sec-알킬(C=10~13) 유도체[Benzenesulfonic acid 4-sec-alkyl(C=10~13) derivs.; 85536-14-7]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-13353	디메틸벤젠술폰산[Dimethylbenzenesulfonic acid; 25321-41-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기·설비에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 금속과 접촉 시 인화성 가스가 발생하므로 성능에 맞는 용기를 사용할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 설비손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시킬 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것	할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2026-1-1354	차아염소산 나트륨[Sodium hypochlorite; 7681-52-9]	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

2. 사고대비물질

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
1	포르말린 또는 포름알데히드(폼알데하이드)[Formalin; Formaldehyde ; 50-00-0] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것* - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 *기체인 경우	- 누출 시 주변 점화원을 제거할_것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
2	메틸히드라진(메틸하이드라진)[Methylhydrazine ; 60-34-4] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
3	포름산(폼산)[Formic acid ; 64-18-6] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
4	메틸 알코올[Methylalcohol ; 67-56-1] 및 이를 85% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	
5	벤젠[Benzene ; 71-43-2] 및 이를 85% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
6	염화메틸[Methyl chloride ; 74-87-3] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
7	메틸아민[Methylamine ; 74-89-5] 및 이를 2	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	5% 이상 함유한 혼합물	등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
8	시안화수소(사이안화수소)[Hydrogen cyanide ; 74-90-8] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	
9	염화비닐(비닐클로라이드)[Vinyl chloride ; 75-01-4] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
10	이황화탄소[Carbon disulfide ; 75-15-0] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
11	산화에틸렌[Ethylene oxide ; 75-21-8] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
12	포스겐[Phosgene ; 75-44-5] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
13	트리메틸아민[Trimethylamine ; 75-50-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	충분히 씻을 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
14	산화 프로필렌[Propylene oxide ; 75-56-9] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것\
15	메틸에틸케톤[Methyl ethyl ketone ; 78-93-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	- 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
16	메틸비닐케톤[Methyl vinyl ketone ; 78-94-4] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
17	아크릴산[Acrylic acid ; 79-10-7] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
18	아크릴산 메틸(메틸아크릴레이트)[Methyl acrylate ; 96-33-3] 및	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
19	니트로벤젠(나이트로벤젠)[Nitrobenzene ; 98-95-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
20	4-니트로톨루엔(4-나이트로톨루엔)[4-Nitrotoluene ; 99-99-0] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
21	벤질클로라이드(염화벤질)[Benzyl chloride ; 100-44-7] 및 이를 25%	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	이상 함유한 혼합물	- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
22	아크롤레인[Acrolein ; 107-02-8] 및 이를 1.0% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
23	알릴 클로라이드[Allyl chloride ; 107-05-1] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
24	아크릴로니트릴(아크릴로나이트릴)[Acrylonitrile ; 107-13-1] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
25	에틸렌디아민(에틸렌다이아민)[Ethylenediamine ; 107-15-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
26	알릴 알콜[Allyl alcohol ; 107-18-6] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
27	m-크레졸(m-크레솔)[m-Cresol ; 108-39-4] 및 이를 5% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
28	톨루엔[Toluene ; 108-88-3] 및 이를 85% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
29	페놀[Phenol ; 108-95-2] 및 이를 5% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
30	n-부틸아민(n-뷰틸아민)[n-Butylamine ; 109-73-9] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
31	트리에틸아민(트라이에틸아민)[Triethylamine ; 121-44-8] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	하여 소화약제 등을 사용할 것
32	아세트산에틸[Ethyl acetate ; 141-78-6] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
33	시안화나트륨(사이안화나트륨)[Sodium cyanide ; 143-33-9] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물. 다만, 베를린청(Ferric ferrocyanide)·황혈염(Potassium ferrocyanide)·적혈염(Potassium ferri-cyanide) 및 그 중 하나를 함유한 혼합물질은 제외한다.	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
34	에틸렌이민[Ethylenimine ; 151-56-4] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
35	톨루엔-2,4-디이소시아네이트[Toluene-2,4-diisocyanate(2,4-TDI) ; 584-84-9] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
36	일산화탄소[Carbon monoxide ; 630-08-0] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 취급시설 정비·보수 등 노출가능한 취급 전 검지·경보기를 확인하는 등 안전한 상황에서만 취급할 것	- 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
37	아크릴로일클로라이드	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	[Acryloyl chloride ; 814-68-6] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
38	인화 아연[Zinc phosphide ; 1314-84-7] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
39	과산화 2-부타논(메틸에틸케톤과산화물) [2-Butanone peroxide, Methyl ethyl ketone peroxide ; 1338-23-4] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 온도 상승 시 분해·발화의 우려가 있는 물질이므로, 보관 시 위험한 온도로 상승하지 않도록 유의할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
40	디이소시안산이소포론(다이아이소사이안산아이소포론)[Isophorone diisocyanate ; 4098-71-9] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 도록 누출물을 모아 처리할 것
41	나트륨[Sodium ; 7440-23-5] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
42	염화수소[Hydrogen chloride ; 7647-01-0] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
43	플루오르화수소(플루오린화 수소, 불화수소, 불산)[Hydrogen fluoride ; 7664-39-3] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기에 보관할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
44	암모니아[Ammonia ; 7664-41-7] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
45	황산[Sulfuric acid ; 7664-93-9] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 내부식성 재질 등 성능에 맞는 용기에 보관할 것 - 원래의 용기 또는 원래의 용기에 준하는 성능을 가진 용기에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
46	질산[Nitric acid ; 7697-37-2] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
47	삼염화인[Phosphorus trichloride ; 7719-12-2] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
48	불소[Fluorine ; 7782-41-4] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
49	염소[Chlorine ; 7782-50-5] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
50	황화수소[Hydrogen sulfide ; 7783-06-4] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
51	아르신 [Arsine; Arsenic trihydride ; 7784-42-1] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것* *기체일 경우	- 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
52	클로로술폰산(클로로설폰산)[Chlorosulfonic acid ; 7790-94-5] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
53	포스핀[Phosphine ; 7803-51-2] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
54	옥시염화인[Phosphorus	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	oxychloride ; 10025-87-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
55	이산화염소[Chlorine dioxide ; 10049-04-4] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
56	디보란(다이보레인)[Diborane ; 19287-45-7] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		재・폭발이 발생하지 않도록 할 것	하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
57	산화질소[Nitric oxide ; 10102-43-9] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이・구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밸브 및 관이음쇠에 그리스와 오일이 묻지 않도록 할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
58	니트로메탄(나이트로메테인)[Nitromethane ; 75-52-5] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
59	질산암모늄[Ammonium nitrate ; 6484-52-2] 및 이를 33% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
60	헥사민[Hexamine ; 100-97-0] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 말 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
61	과산화수소[Hydrogen	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	peroxide ; 7722-84-1] 및 이를 35% 이상 함유한 혼합물	원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
62	염소산칼륨[Potassium chlorate ; 3811-04-9] 및 이를 98% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
63	질산칼륨[Potassium nitrate ; 7757-79-1] 및 이를 98% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
64	과염소산칼륨[Potassium perchlorate ; 7778-74-7] 및 이를 98% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
65	과망간산칼륨[Potassium permanganate ; 7722-64-7] 및 이를 98% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
66	염소산나트륨[Sodium	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
	chlorate ; 7775-09-9] 및 이를 98% 이상 함유한 혼합물	원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성 물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
67	질산나트륨[Sodium nitrate ; 7631-99-4] 및 이를 98% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것 - 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것
68	사린[O-Isopropyl methyl phosphonofiuoridate ; 107-44-8] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
69	염화시안[Cyanogen chloride ; 506-77-4] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
70	니켈카르보닐[Nickel carbonyl ; 13463-39-3] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
71	모노게르만 또는 사수소화게르마늄[Germane ; Germanium tetrahydride ; 7782-65-2] 및 이를 1%이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고,	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
72	테트라플루오로에틸렌[Tetrafluoroethylene ; 116-14-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
73	트리플루오로보란(트라이 플루오로 보란)[Trifluoroborane ; 7637-07-2] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
74	트리클로로붕소[Boron trichloride ; 10294-34-5] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		않도록 할 것	것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
75	헥사플루오로-1,3-부타디엔(헥사플루오로-1,3-뷰타다이엔) [Hexafluoro-1,3-butadiene ; 685-63-2] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
76	브롬[Bromine ; 7726-95-6] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
77	세렌화수소(셀레늄화수소)[Hydrogen selenide ; 7783-07-5] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
78	이소프렌(아이소프렌)[Isoprene ; 78-79-5] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
79	1,1-디클로로에틸렌(1,1-다이클로로에틸렌)[1,1-Dichloroethylene ; 75-35-4] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열・스파크・화염・고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오・남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재・폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기・수용설비를 접지 또는 접지・본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출・누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계・기구를 사용할 것 - 분진・흄・가스・미스트・증기・스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
80	헥사메틸디실록산[Hexamethyl disiloxane ; HMDS ; 107-46-0] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
81	펜타카르보닐철[Pentacarbonyl iron ; 13463-40-6] 및 이를 0.1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈, 피부, 의복(보호복 등 제외)에 묻지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
82	오불화브롬[Bromine pentafluoride ; 7789-30-2] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 인화성물질과 칸막이·구획선으로 구분하여 보관하고 혼합하지 말 것	곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 사고 상황시 방화복 또는 방염복을 착용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 의류에 묻으면 의류를 벗기 전에 오염된 의류 및 피부를 다량의 물로 충분히 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
83	염화티오닐(염화싸이오닐)[Thionyl chloride ; 7719-09-7] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
84	사염화타이타늄(사염화타이타늄)[Titanium tetrachloride ; 7550-45-0] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
85	클로로피크린(트리클로로니트로메탄)[Chloropicrin ; Trichloronitromethane ; 76-06-2] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 입을 씻어낼 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
86	비닐에틸에테르[Vinyl ethyl ether ; 109-92-2] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
87	실란(실레인)[Silane ; 7803-62-5] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 불편함을 느끼면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			취급할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
88	디실란(다이실레인)[Disilane ; 1590-87-0] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것
89	디클로로실란(다이클로로실레인)[Dichlorosilane ; 4109-96-0] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
90	트리클로로실란(트라이클로로실레인) [Trichlorosilane ; 10025-78-2] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
91	디클로로메틸실란(메틸다이클로로실레인) [Methyldichlorosilane ; 75-54-7] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 격렬한 반응 및 화재의 가능성이 있으므로 물과 접촉하지 않게 할 것 - 불활성 기체 또는 습하지 않은 상태로 취급 및 보관·저장할 것 - 밀폐된 용기에 담아 건조한 장소에 보관할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부에 묻으면 차가운 물에 담그거나 젖은 붕대로 감쌀 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - (물반응성 물질)다른 물질과 칸막이나 구획선으로 격리·보관할 것	
92	메틸트리클로로실란(메틸트라이클로로실레인) [Methyltrichlorosilane ; 75-79-6] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
93	트리클로로비닐실란[Trichlorovinylsilane ; 75-94-5] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	충분히 씻을 것
94	에틸트리클로로실란[Trichloroethylsilane ; 115-21-9] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
95	테트라메틸실란(테트라메틸 실레인) [Tetramethylsilane ; 75-76-3] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
			- 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 환경에 배출되지 않도록 누출물을 모아 처리할 것
96	테트라클로로실리콘(테트라클로로실리콘)[Silicon Tetrachloride; 10026-04-7] 및 이를 10% 이상 함유한 혼합물	- 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
97	테트라플루오로실리콘[Silicon tetrafluoride ; 7783-61-1] 및 이를 1% 이상 함유한 혼합물	- 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 폐기하거나 다시 사용하는 경우 세척할 것 - 즉시 의료기관에서 응급처치를 받을 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
98	자일렌[Xylene; 1330-20-7, 95-47-6, 106-42-3, 108-38-3] 및 이를 85% 이상 함유한 혼합물	- 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐하여 보관하고 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것	- 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 입을 씻어내고 토하지 말 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것

고유번호	유해화학물질 명칭	취급기준	권장사항
		- 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것
99	스티렌[Styrene; Ethenylbenzene; Vinylbenzene; 100-42-5] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 스파크가 발생하지 않는 도구를 사용하여 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 정전기의 발생을 억제하거나 제거하기 위하여 필요한 조치를 할 것 - 용기·수용설비를 접지 또는 접지·본딩할 것 - 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 발화점 미만 온도로 유지할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것	- 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 눈에 묻으면 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 방폭구조 전기기계·기구를 사용할 것 - 삼켰다면 토하지 말 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것 - 즉시 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 취급 후에는 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 피부, 머리카락에 묻으면 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다량의 물로 충분히 씻을 것 - 위험물안전관리법 시행규칙을 참고하여 소화약제 등을 사용할 것
100	1,3-부타디엔[1,3-Butadiene; 106-99-0] 및 이를 25% 이상 함유한 혼합물	- 열·스파크·화염·고열부 등 점화원으로부터 충분히 거리를 두어 화재·폭발이 발생하지 않도록 할 것 - 분진·흄·가스·미스트·증기·스프레이 작업 시 개인보호장구 착용 등 예방 조치를 할 것 - 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급할 것 - 밀폐된 용기에 담아 환기가 잘 되는 곳에 보관하여 취급자 등에 노출이 되지 않도록 할 것 - 관계자 외 접근하지 못하도록 하고, 오·남용 및 화학사고가 발생하지 않도록 할 것	- 노출되거나 노출이 우려되면 의료기관에서 진찰을 받을 것 - 누출 시 주변 점화원을 제거할 것 - 유해화학물질 유출·누출시 누출물이 수로, 하수구, 지하실 또는 밀폐된 장소로 유입되지 않도록 할 것 - 직사광선을 피하고 환기가 잘 되는 곳에 보관할 것 - 가스 누출을 안전하게 막을 수 없다면 불을 끄려 하지 말 것 - 누출중인 가스에 불이 붙은 경우 누출을 멈추게 할 수 없다면 화재진압을 시도하지 말 것 - 사용 후 잔여 가스를 모두 제거한 후 폐기할 것
비고 : 유해화학물질 취급사업장은 제3조 공통기준과 제4조 개별기준 중 물질별 취급기준은 준용하고, 제4조 개별기준 중 권장사항은 참고하여 사업장별 “유해화학물질질별 구체적인 취급기준”을 정할 수 있다			