

살생물처리제품 제도이행 가이드라인

2021. 4



일러두기

- ▷ 이 안내서는 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」에 따라 살생물제품 및 살생물처리제품의 정의 및 살생물처리제품의 제도이행사항을 알기 쉽게 설명한 것입니다.
- ▷ 이 안내서는 현재까지의 정책적 판단에 근거한 것으로 향후 법령 등이 개정될 경우 또는 법률 유권해석, 정책적 판단이 변화되는 경우 등에 따라 달리 적용될 수 있습니다.
- ▷ 또한 법률, 시행규칙, 고시 등이 정하는 사항을 종합적으로 고려하여 만든 자료로, 관련 법령 및 상위규칙에서 정하는 내용과 다를 경우에는 법령과 상위규칙을 우선 적용합니다.

※ 본 안내서에 대한 의견이나 궁금한 사항은 한국환경산업기술원 생활화학제품 안전센터로 문의 바랍니다.

☎ 전화 02-2284-1831

목 차

1. 목적 및 용어 정의	01
2. 화학제품안전법에 따른 살생물제 관리	05
3. 살생물제품과 살생물처리제품의 구분	11
4. 살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준	21

◆ 부 록

1. 화학제품안전법 적용 제외 대상의 세부내용	27
2. 살생물처리제품 관련 Q&A	35
3. 화학제품안전법 내 살생물처리제품 관련 규정	37

1



목적 및 용어 정의

1.1 목적

1.2 용어 정의



1 목적 및 용어 정의

1.1 목적

- ✓ 이 가이드라인은 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」(이하 '화학제품안전법') 시행('19.1.1) 및 개정('20.3.)*에 따라 살생물처리제품의 제조·수입자가 법률을 잘 이해하여 준수할 수 있도록 돕기 위해 만들
* 국가법령정보센터 참고
- ✓ 이를 위해 살생물제품과 살생물처리제품을 구분하는 방법과 각 제품별 화학제품안전법 상의 의무사항을 자세히 안내하는 것을 목적으로 함

1.2 용어정의

✓ 화학제품안전법 제3조에 따른 용어 정의

▶ 살생물물질(Biocidal Active substance) (화학제품안전법 제3조7항)

- 유해생물을 제거, 무해화(無害化) 또는 억제(이하 "제거등"이라 한다)하는 기능으로 사용하는 화학물질, 천연물질 또는 미생물을 말함

▶ 살생물제품(Biocidal product) (화학제품안전법 제3조8항)

- 유해생물의 제거 등을 주된 목적으로 하는 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 제품을 말함.
가. 한 가지 이상의 살생물물질로 구성되거나 살생물물질과 살생물물질이 아닌 화학물질·천연물질 또는 미생물이 혼합된 제품
나. 화학물질 또는 화학물질·천연물질 또는 미생물의 혼합물로부터 살생물물질을 생성하는 제품

▶ 살생물처리제품(Treated article) (화학제품안전법 제3조9항)

- 제품의 주된 목적 외에 유해생물 제거 등의 부수적인 목적을 위하여 살생물제품*을 사용한 제품을 말함

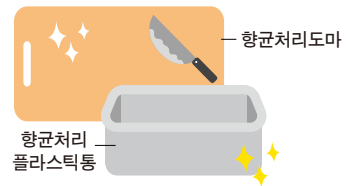
*살생물처리제품을 제조하기 위해 살생물물질을 사용한 경우에도, 처리제품에 보존, 향균처리 등을 목적으로 사용되었으므로, 해당 물질은 물질이면서 동시에 살생물제품으로 간주되며 승인 받은 살생물제품을 사용하여야 함



살생물물질(승인)



살생물제품(승인)



살생물처리제품
(승인된 살생물제품 사용)

✓ '가이드라인' 상의 용어 정의

▶ 살생물제품 또는 살생물처리제품의 살생물 기능(Biocidal function)

- 제품의 살생물 기능은 제품이 가진 여러 기능 중 하나로서, **제품 이외의 대상(제품 사용자 등)에 대한 유해생물 제거 등의 기능**을 말함

※ 모든 살생물처리제품은 살생물제품으로 처리한 것이므로 유해 생물 제거 등의 살생물 기능이 있으며 제품을 보호할 목적만 가지는 경우, 이는 제품의 살생물 기능이라고 보지 않음

- 살생물제품 또는 처리제품에 살생물 기능이 있는 경우 '제품의 주된 목적과 부수적인 목적' 구분에 따라 제품의 주된 목적에 해당되면 살생물제품으로, 제품의 부수적인 목적일 경우 살생물 처리제품으로 구분됨

▶ 살생물제품의 주된 목적(3.1, 3.2 참고)

- 제품의 살생물 기능이 주된 목적에 해당하는 경우는 다음과 같음

1. 대중의 건강 보호를 주장하는 경우 또는(3.2 ①참고)
2. 살생물 기능이 제품의 주기능에 해당하는 경우(3.2 ②참고)

▶ 대중의 건강 보호 주장

- 사람의 건강과 안전에 해를 끼칠 수 있는 생물을 제거 또는 억제함으로써 **제품의 사용자 또는 다른 사람들에게 건강과 안전상의 이익을 가져다 줄 수 있다는 주장을 명확히 하거나 암시하는 경우**를 말함

▶ 살생물처리제품의 부수적 목적

- **제품에 살생물처리를 하였지만 살생물처리제품의 부수적인 목적에** 해당하는 경우는 다음의 경우를 말함

1. 제품 자체의 보존이나 보호만 목적으로 하여 **살생물기능이 없는 경우**
2. 제품의 살생물 기능(주된 기능 제외)이 있을 수 있지만 이에 대한 주장을 하지 않는 경우
3. 제품의 살생물 기능을 주장하지만 주기능에 해당하지 않는(부기능) 경우

▶ 살생물처리제품에 살생물제품의 의도적 함유(Intentional incorporating)

- 살생물처리제품의 제조 과정 등에서 살생물제품이 의도적으로 사용되어, 살생물제품이 살생물 처리제품의 함유 성분이 된 경우를 말함



2



화학제품안전법에 따른 살생물제 관리

2.1 화학제품안전법의 목적

2.2 살생물제품 제조·수입자의 책임

2.3 살생물처리제품 제조·수입자의 책임

2.4 살생물처리제품의 시장유통전 위해성평가(법적 의무사항은 아님)

2.5 화학제품안전법 적용 범위



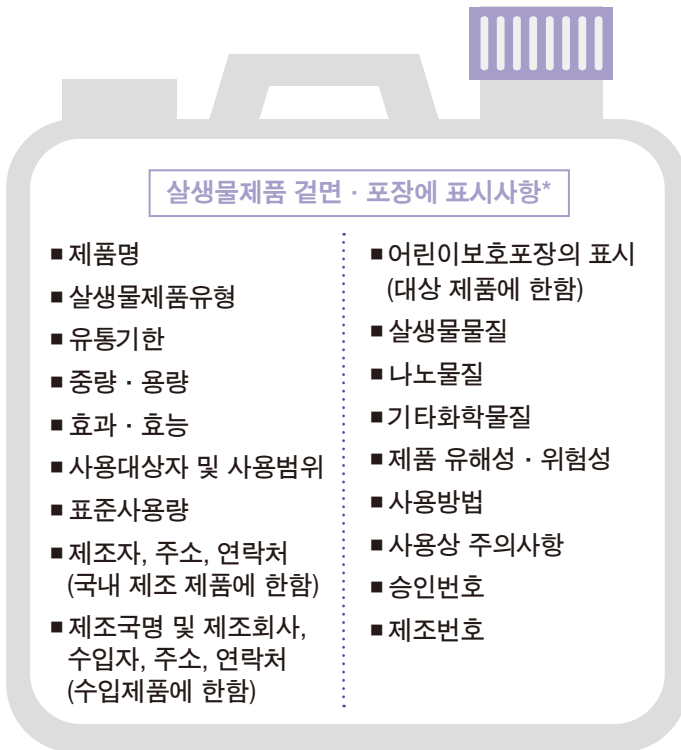
2 화학제품안전법에 따른 살생물제 관리

2.1 화학제품안전법의 목적

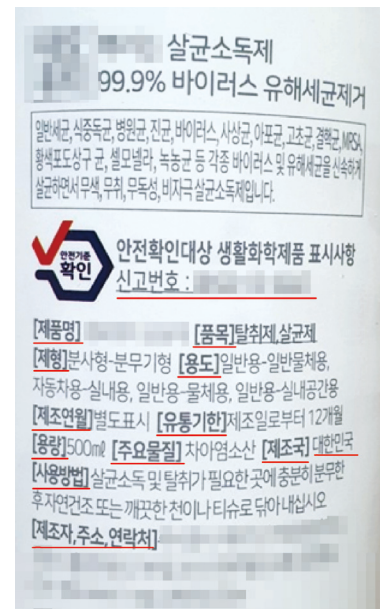
- ✓ 생활화학제품의 위해성(危害性) 평가, 살생물물질(殺生物物質) 및 살생물제품의 승인, 살생물 처리제품의 기준 등에 관한 사항을 규정함으로써 국민의 건강 및 환경을 보호하고 공공의 안전에 이바지하는 것을 목적으로 함(화학제품안전법 제1조)

2.2 살생물제품 제조·수입자의 책임

- ✓ 살생물제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하려는 자는 해당 살생물제품에 대하여 환경부 장관의 승인을 받아야 함(화학제품안전법 제20조)
- ✓ 승인을 받은 살생물제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하려는 자는 살생물제품 겉면 또는 포장에 기준에 맞는 사항을 표시해야 함(화학제품안전법 제27조)



우측 사진 참고



* 화학제품안전법 제27조 및 동법 시행규칙 제26조(국가법령정보센터 참고)

표시사항 문구별 그림기호 도안

그림기호	표시사항	관련문구
	사용상 주의사항	어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오
	사용상 주의사항	내용물이 눈에 닿지 않도록 하시오
	응급처치	눈에 들어갔을 때는 즉시 씻어내시오 눈에 들어갔을 때는 깨끗한 물로 씻고 이상이 있을 경우 의사와 상의하십시오
	응급처치	피부에 묻으면 다량의 물과 비누로 씻으시오
	사용상 주의사항	내용물이 눈이나 피부에 접촉되지 않도록 하시오 장갑 등 적절한 보호구를 착용하십시오
	응급처치	내용물을 먹거나 삼킨 경우 응급조치를 하고 즉시 의사와 상의하십시오
	사용상 주의사항	사용 후 잔량은 잘못 사용될 우려가 있으므로 원대의 용기에 보관하십시오
	사용상 주의사항	밀폐된 공간에서 사용시 환기를 충분히 하시오
	사용상 주의사항	용기를 항상 밀봉하여 보관하십시오

혼합물의 분류기준에 따른 그림문자

	- 폭발성 - 자기반응성 - 유기과산화물		- 금속부식성 - 피부부식성 - 심한눈손상성		- 인화성 - 물반응성 - 자연발화성
	- 급성독성		- 수생환경유해성		- 산화성
	- 호흡기과민성 - 발암성 - 표적장기독성		- 고압가스		- 경고

2.3 살생물처리제품 제조·수입자의 책임

- ✓ 살생물처리제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하는 자는 **안전기준과 표시기준**을 준수하여야 하며, 기록 및 보관의 의무가 있음(화학제품안전법 제28조 및 제49조)

- **안전기준**(화학제품안전법 제28조 및 동법 시행령 제23조)

- 가. 살생물처리제품에 사용되는 살생물제품이 제품승인을 받은 것으로 해당 제품승인을 받은 범위에서 사용될 것
- 나. 살생물처리제품을 수입하는 경우 제품승인을 받은 살생물제품과 유사성 기준을 충족하는 살생물제품이 사용될 것

- **표시기준**

- : 유해생물 제거 등에 대한 효과·효능을 구매자에게 알리려는 경우 제품 겉면에 알아보기 쉽게 표시하여야 함(화학제품안전법 제28조 및 동법 시행규칙 제27조)

- **기록 및 보관**

- : 살생물처리제품에 사용된 살생물제품의 제품명 및 사용량에 대한 자료를 기록하고 10년간 보관해야 함(화학제품안전법 제49조)

2.4 살생물처리제품의 시장유통전 위해성평가(법적 의무사항은 아님)

- ✓ 살생물처리제품 제조·수입업체가 제품의 **시장 출시 전 유·위해성이 우려되는 경우** 자발적으로 정부에 위해성평가를 요청하여 제품의 안전성을 확인할 수 있음

- 다만 이 경우 제품에 함유된 성분 정보, 유해성 자료 및 제품 사용시 노출정보 등 위해성평가에 필요한 자료를 함께 제출하여야 함

2.5 화학제품안전법 적용 범위¹⁾

- ✓ 타법에서 관리하는 살생물제(살생물물질, 살생물제품, 살생물처리제품)의 경우 살생물물질, 살생물제품 및 살생물처리제품에 대한 제조·수입자 책임이 적용되지 않음. 다만, 다음 각 호의 해당 법률에서 정하는 목적과 용도로 제조, 수입, 판매 또는 사용되지 아니하는 경우에는 화학제품안전법을 적용함(화학제품안전법 제5조)

- 「건강기능식품에 관한 법률」 제3조제1호에 따른 건강기능식품
- 「군수품관리법」 제2조 및 「방위사업법」 제3조제2호에 따른 군수품 [「군수품관리법」 제3조에 따른 통상품(通常品)은 제외]
- 「농약관리법」 제2조제1호, 제1호의2, 제3호 및 제3호의2에 따른 농약, 천연식물보호제, 원제(原劑) 및 농약 활용기자재
- 「먹는물관리법」 제3조제5호에 따른 수처리제(水處理劑)
- 「사료관리법」 제2조제2호에 따른 단미사료(單味飼料) 및 같은 조 제4호에 따른 보조사료(補助飼料)
- 「선박평형수(船舶平衡水) 관리법」 제2조제10호에 따른 처리물질

- 「식품위생법」 제2조제1호, 제2호, 제4호 및 제5호에 따른 식품, 식품첨가물, 기구 및 용기 · 포장
- 「약사법」 제2조제4호에 따른 의약품, 같은 조 제7호에 따른 의약외품(醫藥外品) 및 같은 법 제85조 제1항에 따른 동물용 의약품 · 의약외품
- 「위생용품 관리법」 제2조제1호에 따른 위생용품
- 「의료기기법」 제2조제1항 각 호 외의 부분 본문에 따른 의료기기
- 「화장품법」 제2조제1호에 따른 화장품

1) 화학제품안전법 적용이 제외되는 제품의 세부 내용은 〈부록 1〉 참조

3

살생물제품과 살생물처리제품의 구분

- 3.1 제품의 목적에 따른 살생물제품과 살생물처리제품의 구분
- 3.2 유해생물의 제거 등이 주된 목적인 제품 판단기준 및 사례
- 3.3 살생물처리제품과 살생물제품의 구분
- 3.4 살생물처리제품 종류별 의무사항
- 3.5 복합제품의 구분

3

살생물제품과 살생물처리제품의 구분

3.1 제품의 목적에 따른 살생물제품과 살생물처리제품의 구분

- ✓ 살생물제품과 살생물처리제품은 유해생물 제거 등 제품의 주된 목적 여부에 따라 구분되며, 제조·수입하는 기업의 의무와 책임 범위가 달라짐
 - ▶ 주된 목적은 대중의 건강보호 주장을 하거나 살생물기능이 제품의 주기능에 해당하는 경우로 살생물제품에 해당됨

3.2 유해생물의 제거 등이 주된 목적인 제품의 판단기준 및 사례

① 대중의 건강 보호 주장 판단 기준 및 사례

- ▶ (판단 기준) 사람의 건강과 안전에 해를 끼칠 수 있는 생물을 제거 또는 억제함으로써 제품의 사용자 또는 다른 사람들에게 건강과 안전상의 이익을 가져다 줄 수 있다는 주장을 명확히 하거나 암시하는 경우

대중의 건강 보호 주장의 판단기준

- 가. (질병 예방) 사용자나 다른 사람들의 질병 예방 등의 효과를 주장을 하는 경우로, 특정 질병에 대한 효과 또는 통칭하여 '질병 예방'을 주장
- 나. (특정 유해한 생물 제거) 사용자나 다른 사람들을 보호할 수 있다는 주장은 하지 않지만 사람의 건강과 안전에 해를 끼칠 수 있는 생물의 종류를 명시하거나 해당 생물을 제거한다는 등의 주장을 하면서 제품의 보호를 위한 것임을 명시하지 않는 경우
- 다. (암묵적 주장) 제품의 보호를 위한 것임을 명시하지 않고 포괄적인 항균 등 살생물 효과·효능을 주장하여 암묵적으로 대중의 건강 보호 주장을 하는 경우

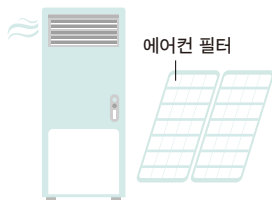
- ▶ (사례) 대중의 건강 보호 주장에 해당하는 가. 질병 예방, 나. 특정 유해한 생물 제거, 다. 암묵적 주장 등의 사례를 제시하여 이해를 돕고자 함

구 분	사 례
가. 질병 예방	- (에어컨 필터) 탈취 및 바이러스 억제하여 질병 예방!!! - (의류) 항균·방취가공을 하여 아토피성 피부와 알레르기 피부에 위생적입니다 - (의류) 은나노 항균위생가공으로 박테리아 및 유해바이러스를 차단시켜 피부트러블을 최소화 시킵니다. - (신발 깔창) 발냄새제거와 무좀 및 습진 예방에 도움을 주기위한 각종 성분이 함유된 이중 흡수포가 땀을 흡수하여 정화시켜주고 세균번식을 억제시켜 줄 수도 있습니다.

나. 특정 유해한 생물 제거	<ul style="list-style-type: none"> - (침대 매트리스커버-유해생물 명시) 집먼지 진드기 및 박테리아 방지 - (문구류-유해생물 명시) 천연살균소독제 목단피 추출물로 대장균과 황색포도상구균이 99.99% 살 수 없는 반영구적 환경을 인증 받았습니다 - (의류-유해생물 명시) 항균제 처리, 진드기 방지 원단 - (공기청정기-유해생물 명시) 자연 그대로의 산소음이온에 의한 신진대사촉진과 면역력 증가 녹농균, 대장균, 황색포도상구균 99.9% 살균
다. 암묵적 주장	<ul style="list-style-type: none"> - (기능성 페인트-암묵적 주장) 항균 페인트 - (기능성 플라스틱-암묵적 주장) 항균 플라스틱 - (의류-암묵적 주장) 우수한 항균 성능

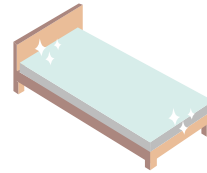
(예시) 제품 표시광고 문구에 따른 판단 예시

가. 질병 예방
(살생물제품)



〈탈취 및 바이러스 억제하여 질병 예방〉

나. 특정한 유해한 생물 제거
(살생물제품)



〈집먼지 진드기 및 박테리아 방지 침대보〉

② 제품의 주기능 여부 판단 기준

- ▶ 제품이 살생물 기능을 갖는 경우로 해당 기능이 제품의 주기능에 해당할 경우는 살생물처리제품이 아닌 살생물제품으로 볼 수 있음(1.2 정의 참고)

※ 제품의 표시·광고 등에서 제품의 보존 또는 보호 목적임을 명시하거나 보존 목적이라 하더라도 살생물기능이 제품의 주기능에 해당하면 살생물제품으로 구분

주기능 판단기준

가. 제품에서 살생물 기능이 없을 경우 제품의 가치가 현격히 저하되는 경우

나. 제품의 기능이 살생물 기능이 유일한 기능인 경우

다. 제품의 명칭 또는 명칭의 위치에 항균이나 항균을 뜻하는 유사 용어(제균, 항박테리아, 항바이러스 등)를 사용하는 경우



라. 살생물 기능을 주장하면서 99.9% 제거 등 구체적인 효능을 주장하는 경우

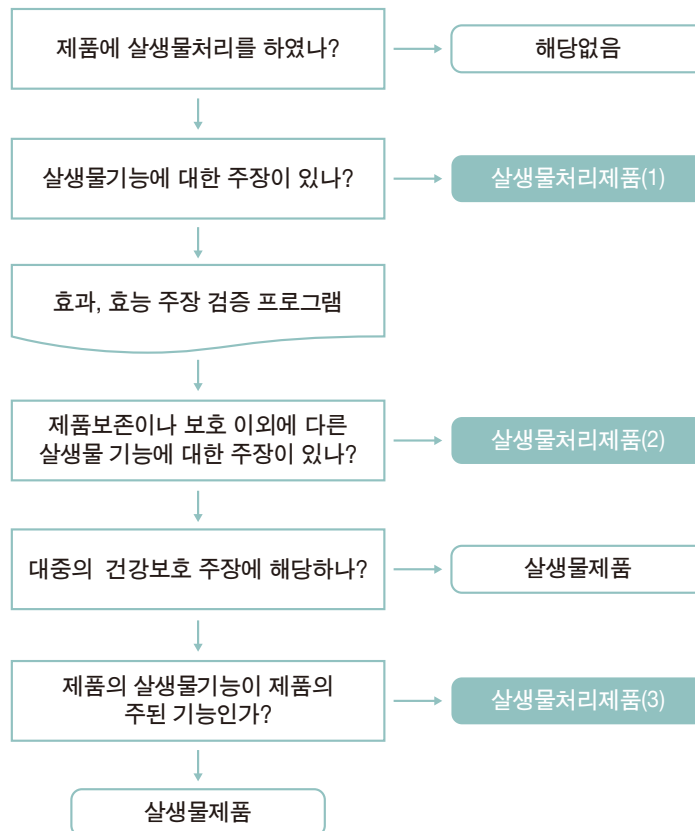
마. 제품의 기능 주장에서 살생물 기능이 굵은 글씨, 다른 글자체, 다른 색, 다른 위치 등 특별히 강조되는 경우

3.3 살생물처리제품과 살생물제품의 구분

- ✓ 살생물처리제품과 살생물제품 구분은 제품의 효과와 효능 등 사용 목적 주장에 있어 '대중의 건강 보호 주장'에 해당 여부와, '제품의 살생물 기능이 제품의 주기능'에 해당하는지 여부를 연계하여 판단해야 함

살생물처리제품과 살생물제품의 구분기준

살생물 처리하지 않음	살생물 처리 함				
	① 제품에 유해 생물 제거 등의 효과·효능 주장이 없음	제품에 유해생물 제거 등의 효과·효능 주장이 있음			
		② 제품의 보존과 보호를 목적으로 한 주장임	제품의 보존·보호의 목적 이외의 주장으로 살생물 기능이 있는 경우		
			③ '대중의 건강 보호'주장에 해당	④ 살생물 기능이 '주기능'에 해당	⑤ 살생물 기능이 '부기능'에 해당
해당없음	살생물처리제품(1)	살생물처리제품(2)	살생물제품	살생물제품	살생물처리제품(3)



〈살생물처리제품 및 살생물제품 구분을 위한 의사결정 순서〉

살생물제품과 살생물처리제품 구분 사례

〈사례 1〉 행주

구분	살생물제품	살생물처리제품
주장	항균행주로 닦은 표면에 곰팡이나 세균의 성장을 억제하여 항균 행주로 닦은 표면의 위생 수준을 향상 시킵니다	행주에 곰팡이나 세균의 성장이 억제되어 행주를 위생적으로 유지합니다
판단근거	③ 대중의 건강보호 주장 ‘다’ 및 ④ 항균 기능이 제품의 주기능 판단기준 ‘가’, ‘다’	② 행주의 보호를 명시한 살생물처리제품(2)

〈사례 2〉 칫솔

구분	살생물제품	살생물처리제품
주장	항균칫솔은 음이온 발산으로 진정, 소독, 살균 효과가 있습니다	항균처리된 칫솔은 칫솔에 자랄 수 있는 미생물을 억제하여 더 위생적인 사용환경을 조성합니다
판단근거	③ 대중의 건강보호 주장 ‘다’ 및 ④ 항균 기능이 제품의 주기능 판단기준 ‘가’, ‘다’	② 칫솔의 보호를 명시한 처리제품(2)

〈사례 3〉 의류

구분	살생물제품	살생물처리제품
주장	미생물의 성장을 99.9% 억제하는 특수 항균원단을 사용하여 어린이의 아토피 예방에 도움을 주는 내의입니다	미생물의 성장을 억제하는 특수원단을 사용하여 냄새 제거 효과가 탁월한 내의입니다
판단근거	③ 대중의 건강보호 주장 ‘가’ 및 ④ 항균 기능이 제품의 주기능 판단기준 ‘가’, ‘다’, ‘라’	② 제품 자체의 보호를 명시(냄새 제거는 제품 보호로 간주)한 처리제품(2)

〈사례 4〉 침낭

구분	살생물제품	살생물처리제품
주장	해충의 접근을 막아 해충으로 인한 쓰임, 물림 및 각종 감염성 질환을 예방합니다	침낭에 방충처리를 하여 각종 벌레로부터 침낭의 손상을 예방합니다.
판단근거	③ 대중의 건강보호 주장 ‘가’ 및 ④ 방충 기능이 제품의 주기능 판단기준 ‘가’	② 침낭의 보호를 명시(벌레가 접근하지 않는 것은 부수적 목적)한 처리제품(2)

〈사례 5〉 손잡이

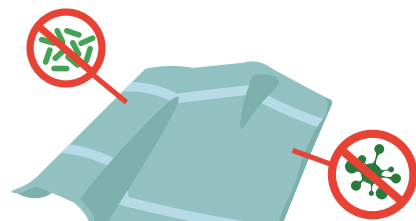
구분	살생물제품	살생물처리제품
주장	구리가 함유된 항균 손잡이는 항균력이 뛰어나 세균, 신종 코로나 바이러스 감염으로부터 지켜줍니다	구리가 함유된 손잡이는 항균 능력이 있어 손잡이 표면에 미생물 성장이 억제 되므로 손잡이의 위생적 상태를 유지할 수 있습니다.
판단근거	③ 대중의 건강보호 주장 ‘가’와 ‘나’ 및 ④ 항균 기능이 제품의 주기능 판단기준 ‘가’, ‘나’, ‘다’	⑤ 살생물기능이 제품의 부기능에 해당하는 처리제품(3)

살생물제품(승인)



(대중 건강보호, 주기능이 살생물기능)

항균행주로 닦은 표면에
곰팡이나 세균의 성장을 억제

살생물처리제품
(승인된 살생물제품 사용)

행주 내 세균번식 억제 처리

(부수적 살생물기능, 보조적 기능)

행주 내 세균번식 억제 처리(가공)되어
행주를 위생적으로 유지

3.4 살생물처리제품 종류별 의무사항

- ✓ '3.3 살생물처리제품과 살생물제품의 구분'에 나타난 바와 같이 살생물처리제품은 다음의 세 가지 유형으로 구분할 수 있으며, 각각의 법적 의무사항을 아래 표에 나타냄

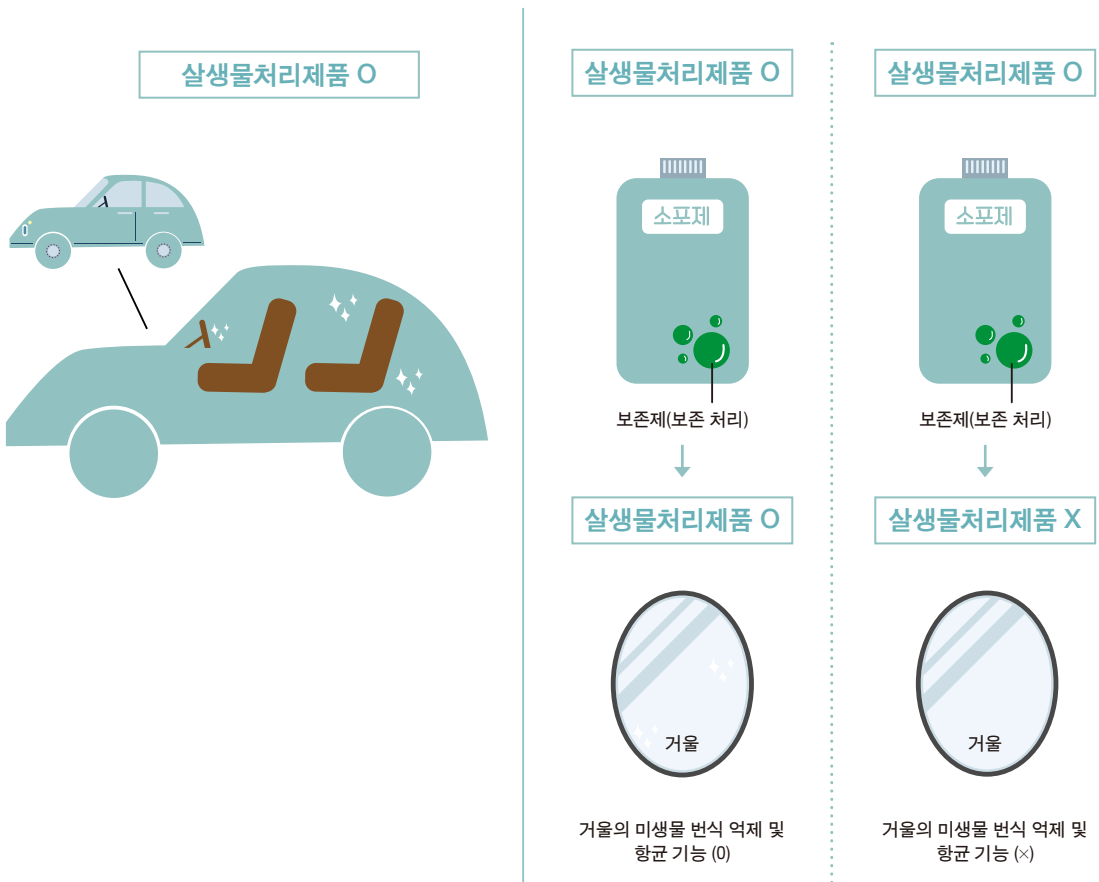
살생물처리제품 종류별 의무사항 정리

	효과효능 주장 無	효과효능 주장 有		
		살생물기능 無		살생물기능 有
		일반적 제품 보호	부수적인 제품 보호 효과	살생물기능이 제품의 부기능
	처리제품(1)	처리제품(2)		처리제품(3)
구분	효과와 효능을 주장하지 않는 처리제품	일반적인 제품의 보호와 관련한 효과와 효능을 주장하는 처리제품	소취와 방충 등을 통해 부수적으로 발생하는 제품 보호의 효과와 효능을 주장하는 처리제품	제품의 부기능으로서 제품 이외의 대상에 대한 효과와 효능을 주장하는 처리제품
구분 방법	없음	명백하게 제품을 보호한다는 표현 존재(행주, 칫솔 내 세균 억제)	건강 보호가 아닌 소취와 방충 등 미생물과 곤충을 억제하여 부수적으로 제품을 보호한다는 표현 명시	제품의 부기능으로 살생물 기능을 주장
사례	절삭유	행주, 칫솔	의류, 침낭	손잡이
법적 의무	1) 승인된 살생물 제품으로 승인된 용도에 처리 2) 처리제품 구매자 요청시 사용된 살생물 제품 정보 제공 3) 기록 및 보관	1) 승인된 살생물제품으로 승인된 용도에 처리 2) 표시기준에 따라 표시 3) 처리제품 구매자 요청시 사용된 살생물제품의 정보 제공 4) 기록 및 보관		1) 승인된 살생물 제품으로 승인된 용도에 처리 2) 표시기준에 따라 표시 3) 처리제품 구매자 요청 시 사용된 살생물 제품의 정보 제공 4) 기록 및 보관 5) 효과와 효능 주장 근거 보관

※ 살생물처리제품(3)의 경우 효과와 효능을 주장하는 근거가 없을 경우 「표시·광고의 공정화에 관한 법률」에 의거 부당한 표시·광고 행위로 처벌받을 수 있음

3.5 복합제품의 구분

- ✓ 여러 개의 부품으로 구성된 복합제품의 경우, 부품 중 하나라도 살생물처리제품에 해당되며, 사용된 살생물제품의 기능이 최종 제품에 존재한다면, 부품과 최종 제품 모두 살생물처리제품에 해당
 - 예를 들어, 항균 처리된 실로 의류를 생산할 경우, 해당 실과 원단, 의류 모두 살생물처리제품임
- ✓ 다만, 사용된 살생물제품의 살생물 목적이나 기능이 특정 공정 단계에만 나타나고, 복합제품(최종 완제품)에는 효과나 기능이 없는 경우, 해당 완제품은 처리제품에 해당하지 않음
 - 예를 들어, 거울을 제조시 원료로 사용되는 소포제에 함유된 보존제는 소포제의 보존 목적으로 사용되는 경우, 소포제는 처리제품에 해당하지만, 보존제가 최종 복합제품(거울)에서 살생물 목적이나 기능을 가지지 않는 경우 거울은 살생물처리제품에 해당하지 않음(단, 소포제에 포함된 보존제는 살생물 제품으로 승인받아야 함)



4



살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준

4.1 살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준

4.2 살생물처리제품의 안전기준

4.3 살생물처리제품의 표시기준

4.4 살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준 이행 시기



4 살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준

4.1 살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준

- ✓ 살생물처리제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하는 자는 해당 살생물처리제품에 사용되는 살생물제품에 대하여 안전기준을 준수하여야 하며 및 처리제품의 표시기준을 준수하여야 함

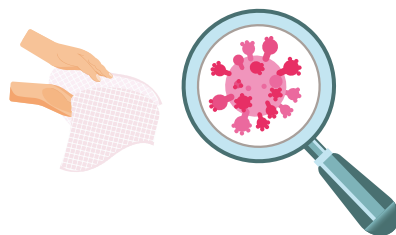
4.2 살생물처리제품의 안전기준

- ✓ 살생물처리제품에는 제품승인을 받은 살생물제품(제25조제4항 전단에 따라 제품승인을 받은 것으로 보는 경우를 포함한다. 이하 이 호에서 같다)을 사용하여야 하며, 해당 제품승인을 받은 범위에서 사용될 것(화학제품안전법 제28조 제1항 1호)
- ✓ 수입 살생물처리제품의 경우 제품승인을 받은 살생물제품 또는 대통령령으로 정하는 유사성 기준을 충족하는 살생물제품이 사용된 것으로서 해당 제품승인을 받은 범위에서 사용될 것
 - 유사성 기준이란 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 함유된 모든 살생물물질이 다음 가, 나, 다목의 어느 하나에 해당하거나, 사용된 살생물제품이 라목에 해당하는 경우임(화학제품안전법 시행령 제23조)

수입 살생물처리제품의 유사성 기준

- 가. 법 제12조제1항에 따라 승인을 받은 살생물물질로서 승인된 바에 따라 해당 살생물물질이 사용될 수 있는 살생물제품유형으로 사용된 살생물물질
- 나. 법 제12조제1항 단서에 따라 환경부장관이 고시한 살생물물질(위해성이 낮은 살생물물질)
- 다. 외국정부의 승인 또는 확인 등을 받은 살생물물질로서 해당 살생물제품유형으로 사용될 경우에 대한 안전성을 공식적으로 인정받은 살생물물질
- 라. 외국정부의 승인 또는 확인 등을 통하여 살생물처리제품에 사용된 살생물제품의 안전성이 인정되었을 것

※ 외국 정부의 승인 또는 확인은 국내의 살생물물질 또는 살생물제품 승인시의 안전성 평가수준에 부합하는 유럽, 미국 등의 국가에 한정



4.3 살생물처리제품의 표시기준

- ✓ 살생물처리제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하는 자는 해당 살생물처리제품의 유해생물 제거 등에 대한 효과·효능을 구매자에게 알리려는 경우에는 다음 각 호의 사항을 해당 살생물처리제품의 겉면에 구매자가 알아보기 쉽게 표시하여야 함(화학제품안전법 제28조제2항)

살생물처리제품의 표시기준에 따른 표시 사항

1. 살생물제품이 사용되었음을 알리는 문구
2. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 함유된 모든 살생물물질의 명칭 및 기능
3. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 나노물질이 의도적으로 함유된 경우 그 함유 사실
4. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품의 위험성 및 취급 시 주의사항

- ✓ 살생물처리제품의 유해생물 제거 등에 대한 효과·효능을 구매자에게 알리지 않는 경우는 표시 의무가 없음. 단, 살생물물질이나 살생물제품의 승인 조건으로 소비자에게 알리는 것이 필요할 때에는 법 제28조 제2항 각 목의 표시를 해야 함
- ✓ 살생물처리제품의 겉면에 해야 하는 표시는 다른 문자 또는 그림보다 쉽게 볼 수 있는 곳에 다음 각 호의 기준에 따라 이해하기 쉽고 정확하게 해야 함(화학제품안전법 시행규칙 제27조)

살생물처리제품의 표시 방법

- 가. 한글로 표시하되, 한자나 외국어를 한글과 함께 표시하는 경우에는 한글 활자의 크기를 한자나 외국어 활자의 크기보다 크게 할 것
- 나. 바탕색과 구별되는 색상으로 표시할 것(새기거나 눌러 찍는 등의 방법으로 표시하는 경우는 제외)
- 다. 지워지거나 떨어질 우려가 없을 것
- 라. 살생물처리제품을 살생물제품으로 오인할 수 있는 표현을 사용하지 않을 것
(3. 살생물제품과 살생물처리제품의 구분 참조)

- ✓ 살생물처리제품의 유해생물 제거 등에 대한 효과·효능을 소비자에게 알리는 것은 다음의 두 가지이며, 모두 살생물처리제품의 표시 의무가 발생
 - 첫째, 살생물 처리에 의해 제품이 보호된다는 주장
 - 둘째, 살생물처리제품이 살생물 기능을 갖고 있다는 주장
- ✓ 살생물처리제품을 살생물제품으로 오인할 수 있는 표현을 사용하는 경우는 살생물처리제품이 아닌 살생물제품으로 간주될 수 있기 때문에 살생물처리제품이 살생물 기능을 갖고 있다는 주장에는 주의가 필요(화학제품안전법 시행규칙 제27조제4호)
 - 특히 살생물처리제품이 사용자를 보호한다는 주장을 하는 제품 등 대중의 건강보호를 주장하거나, 살생물기능이 제품의 주기능인 제품이라면 살생물제품에 해당하므로, 더 엄격히 살펴보아야 함

4.4 살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준 이행 시기

- ✓ 화학제품안전법 상 살생물처리제품의 안전기준과 표시기준을 이행해야 하는 시기(경과조치)는 경우에 따라 달라지므로, 살생물처리제품 제조·수입 업체는 취급하는 살생물처리제품 내 기존살생물물질 신고 여부, 승인신청계획서 제출 여부, 살생물물질 및 살생물제품의 승인 여부 및 승인 유효기간을 주의해서 살펴야 함
- ✓ 살생물처리제품 경과조치기간
 - 살생물처리제품의 안전·표시기준 준수 경과조치기간은 제품에 사용된 살생물제품 승인 유효기간 종료일로부터 2년임(살생물물질 기준 +4년)
 - ※ 다만 소명자료를 제출할 경우 1년의 범위 내에서 추가 연장 가능
 - 다만, 살생물처리제품에 사용된 모든 살생물제품에 함유된 모든 살생물물질이 승인유예대상 기존 살생물물질이었으나 그 중 하나 이상의 물질이 제19조에 따라 제조·수입이 금지되거나 승인유예 대상 기존살생물물질 지정이 해제된 경우에는 제조·수입 금지일 또는 지정 해제일 중 가장 먼저 발생한 날부터 3년 이내임

살생물처리제품에 함유된 살생물물질의 제품유형별 경과조치

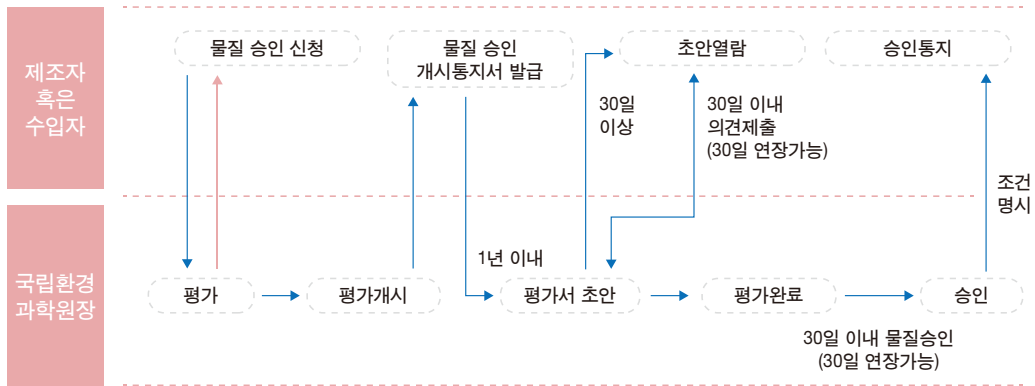
제품에 함유된 살생물 제품 유형	살생물처리제품 내 함유된 살생물물질의 신고·승인여부에 따른 경과조치기간(유효기간)*		
	살생물물질이 승인을 받은 경우	승인유예대상 기존살생물 물질에서 지정해제 또는 제조·수입이 금지된 경우	승인유예대상 기존살생물 물질로 미신고한 경우
살균제, 살조제, 살서제, 살충제, 기피제	2026.12.31	기존살생물물질 지정 해제일 또는 제조·수입 금지일 중 먼저 도래하는 날로부터 3년	2022.12.31
목재용 보존제, 기타 척추동물 제거제, 기타 무척추동물 제거제	2028.12.31		
제품보존용 보존제, 제품표면처리용 보존제, 섬유·가죽류용 보존제	2031.12.31		
건축자재용 보존제, 재료·장비용 보존제, 사체·박제용 보존제, 선박·수중 시설용 오염방지제	2033.12.31		

* 살생물처리제품을 제조 또는 수입하는 자가 해당 기간 내에 안전기준 및 표시기준을 준수할 수 없는 사유 등 대통령령으로 정하는 자료를 제출하여 소명하는 경우에는 1년의 범위에서 경과조치를 연장하여 적용할 수 있음 (법 부칙 〈법률 제17326, 2020. 3. 24.〉 제4조)

(참고) 살생물물질과 살생물제품의 승인

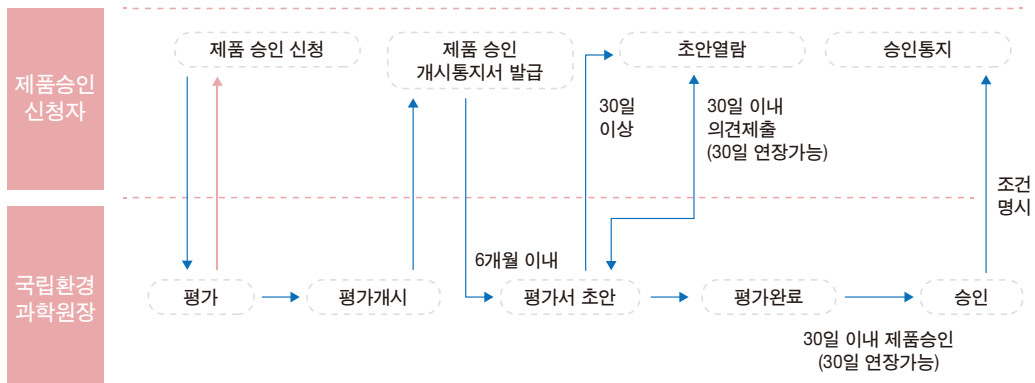
▶ 살생물물질의 승인

- 살생물제품에 사용하기 위하여 살생물물질을 제조 또는 수입하는 자는 살생물물질의 승인을 받아야 함
- 살생물물질 승인신청을 위해서는 물질의 화학적 조성 등 식별정보, 물리화학적 특성, 용도, 노출정보, 유해성, 위해성, 효과·효능, 분류·표시 등의 첨부자료를 갖추어 살생물물질 승인신청서와 함께 환경부(국립환경과학원)에 승인을 신청하고, 승인 유예기간 내에 승인 절차를 완료해야 함



▶ 살생물제품의 승인

- 살생물제품을 제조 또는 수입하여 국내에 판매하거나 유통 시킬 목적을 가진 자는 승인받은 살생물 물질을 사용하여야 하며, 살생물제품의 승인을 받아야 함
- 살생물제품의 승인신청을 위해서는 함유 성분, 배합비율, 물질 공급자 정보, 물리화학적 특성, 용도, 노출정보, 유해성, 위해성, 효과·효능, 분류·표시 등의 첨부 자료를 갖추어 살생물제품 승인신청서와 함께 환경부(국립환경과학원)에 승인을 신청하고, 승인 유예기간 내에 승인 절차를 완료해야 함



▶ 살생물물질 및 살생물제품의 승인과 관련된 절차, 자료 등 구체적인 내용은, 화학제품관리시스템 (chemp.me.go.kr), 국립환경과학원(1800-4840) 및 생활화학제품안전센터 고객센터(1800-0490, 3번)에 문의하여 확인할 수 있음

부록

1. 화학제품안전법 적용 제외 대상의 세부내용
2. 살생물처리제품 관련 Q&A
3. 화학제품안전법내 살생물처리제품 관련 규정

부록¹ 화학제품안전법 적용 제외 대상의 세부내용

▶ 국가법령정보센터 참고

대상	소관부처	법률	세부 내용
건강기능 식품	식품의약품 안전처	건강기능식품에 관한 법률 제3조제1호	"건강기능식품"이란 인체에 유용한 기능성을 가진 원료나 성분을 사용하여 제조(가공을 포함한다. 이하 같다)한 식품을 말한다.
군수품 ²⁾ (통상품 제외)	국방부	군수품관리법 제2조	"군수품"이란 「물품관리법」 제2조제1항 본문에 따른 물품 중 국방부 및 그 직할기관, 합동참모본부(이하 "국방관서"라 한다)와 육군·해군·공군(이하 "각군"이라 한다)에서 관리하는 물품을 말한다.
		방위사업법 제3조제2호	"군수품"이라 함은 국방부 및 그 직할부대·직할기관과 육·해·공군(이하 "각군"이라 한다)이 사용·관리하기 위하여 획득하는 물품으로서 무기체계 및 전력지원체계로 구분한다.
농약, 천연 식물보호제, 원제(原劑) 및 농약활용 기자재	농림축산 식품부	농약관리법 제2조제1호	"농약"이란 다음 각 목에 해당하는 것을 말한다. 가. 농작물[수목(樹木), 농산물과 임산물을 포함한다. 이하 같다]을 해치는 균(菌), 곤충, 응애, 선충(線蟲), 바이러스, 잡초, 그밖에 농림축산식품부령으로 정하는 동식물(이하 "병해충"이라 한다) ³⁾ 을 방제(防除)하는 데에 사용하는 살균제·살충제·제초제나, 농작물의 생리기능(生理機能)을 증진하거나 억제하는 데에 사용하는 약제 다. 그밖에 농림축산식품부령으로 정하는 약제 ⁴⁾
		농약관리법 제2조제1호의2	"천연식물보호제"란 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 농약으로서 농촌진흥청장이 정하여 고시하는 기준에 적합한 것을 말한다. ⁵⁾ 가. 진균, 세균, 바이러스 또는 원생동물 등 살아있는 미생물을 유효성분(有效成分)으로 하여 제조한 농약 나. 자연계에서 생성된 유기화합물 또는 무기화합물을 유효성분으로 하여 제조한 농약

2) 용도, 성질, 보급방법에 따라 1종(식량류), 2종(일반물자류)*, 3종(유류)**, 4종(건설자재류), 5종(탄약류), 6종(복지매장판매품), 7종(장비류), 8종(의무장비/물자류), 9종(수리부속, 공구류), 10종(기타 물자류)로 분류하며 이중 일반물자류와 유류가 살생물제일 수 있음

* 일반물자류 : 화생방물자(연막류, 지역장비제독제류 등)

** 유류 : 화공약품류(화공약품, 정수약품, 방역약품, 부동액 등)

3) 「농약관리법」 시행규칙 제2조제1항에 따른 동물(달팽이·조류 또는 야생동물) 및 식물(이끼류 또는 잡목)

4) 「농약관리법」 시행규칙 제2조제2항에 따른 기피제, 유인제, 전착제

5) 농촌진흥청 고시 「농약 및 원제의 등록기준」 제10조에 따라 등록이 되지 않은 농약 및 원제

대상	소관부처	법률	세부 내용
농약, 천연 식물보호제, 원제(原劑) 및 농약활용 기자재	농림축산 식품부	농약관리법 제2조제3호	"원제(原劑)"란 농약의 유효성분이 농축되어 있는 물질을 말한다.
		농약관리법 제2조제 3호의2	"농약활용기자재"란 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 것으로서 농촌진흥청장이 지정하는 것을 말한다. ⁶⁾ 가. 농약을 원료나 재료로 하여 농작물 병해충의 방제 및 농산물의 품질관리에 이용하는 자재 나. 살균·살충·제초·생장조절 효과를 나타내는 물질이 발생하는 기구 또는 장치
수처리제	환경부	먹는물관리법 제3조제5호	"수처리제(水處理劑)"란 자연 상태의 물을 정수(淨水) 또는 소독 하거나 먹는물 공급시설의 산화방지 등을 위하여 첨가하는 제제를 말한다.
사료 (단미사료 및 보조사료)	농림축산 식품부	사료관리 법 제2조 제2호	"단미사료"란 식물성·동물성 또는 광물성 물질로서 사료로 직접 사용되거나 배합사료의 원료로 사용되는 것으로서 농림 축산식품부장관이 정하여 고시하는 것을 말한다. ⁷⁾
		사료관리 법 제2조 제4호	"보조사료"란 사료의 품질저하 방지 또는 사료의 효용을 높이 기 위하여 사료에 첨가하는 것으로서 농림축산식품부장관이 정하여 고시하는 것을 말한다. ⁸⁾
선박평형 수처리물질	해양수산부	선박평형수 관리법 제2조제10호	"처리물질"이란 유해수중생물을 처리하는 데에 사용되는 물질 이나 생물체(바이러스 및 균류를 포함한다)를 말한다.

6) 농촌진흥청 고시 「농약활용기자재의 지정 및 등록기준」 제2조에 따른 일-메틸사이클로프로펜발생기, 페로몬활용제품(대량포획용, 교미교란용), 에틸렌발생제

7) 농림축산식품부 고시 「사료 등의 기준 및 규격」 별표1의 물질 및 국립축산과학원장이 인정한 물질

8) 농림축산식품부 고시 「사료 등의 기준 및 규격」 별표2의 물질 및 국립축산과학원장이 인정한 물질, 별표2의 3에 명시된 보존제

가. 산미제	DL-사과산, DL-주석산, L-주석산, 개미산, 개미산칼슘, 구연산, 글루콘산, 글루콘산칼슘, 낙산(부티르산), 낙산나트륨, 낙산칼슘, 소르빈산, 소르빈산칼슘, 안식향산, 안식향산나트륨, 인산, 젖산, 초산, 푸말산(푸마르산), 호박산
나. 항응고제	실리카(이산화규소), 스테아린산칼슘, 염화주석, 화이트카본, 활성탄
다. 항산화제	레스베라트롤, 몰식자산, 몰식자산프로필, 부틸하이드록시아니솔, 부틸하이드록시톨루엔, 에톡시킨, 케르세틴
라.항곰팡이제	프로피온산, 프로피온산나트륨, 프로피온산칼슘
마. 합제	산미제 합제, 항응고제 합제, 항산화제 합제, 항곰팡이제 합제, 보존제 합제[산미제부터 항곰팡이제의 합제를 말함]

대상	소관부처	법률	세부 내용
식품, 식품 첨가물, 기구 및 용기 · 포장	식품의약품 안전처	식품위생법 제2조 제1호	"식품"이란 모든 음식물(의약으로 섭취하는 것은 제외한다)을 말한다.
		식품위생법 제2조 제2호	"식품첨가물"이란 식품을 제조 · 가공 · 조리 또는 보존하는 과정에서 감미(甘味), 착색(着色), 표백(漂白) 또는 산화방지 등을 목적으로 식품에 사용되는 물질을 말한다. 이 경우 기구(器具) · 용기 · 포장을 살균 · 소독하는 데에 사용되어 간접적으로 식품으로 옮겨갈 수 있는 물질을 포함한다.
		식품위생법 제2조 제4호	"기구"란 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 것으로서 식품 또는 식품첨가물에 직접 닿는 기계 · 기구나 그 밖의 물건(농업과 수산업에서 식품을 채취하는 데에 쓰는 기계 · 기구나 그 밖의 물건 및 「위생용품 관리법」 제2조제1호에 따른 위생용품은 제외한다)을 말한다. 가. 음식을 먹을 때 사용하거나 담는 것 나. 식품 또는 식품첨가물을 채취 · 제조 · 가공 · 조리 · 저장 · 소분〔小分〕: 완제품을 나누어 유통을 목적으로 재포장하는 것을 말한다. 이하 같다〕 · 운반 · 진열할 때 사용하는 것
		식품위생법 제2조 제5호	"용기 · 포장"이란 식품 또는 식품첨가물을 넣거나 싸는 것으로서 식품 또는 식품첨가물을 주고받을 때 함께 건네는 물품을 말한다.
의약품 및 의약외품 (동물용 포함)	보건복지 부, 식품의 약품안전처	약사법 제2조제4호	"의약품"이란 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 물품을 말한다. 가. 대한민국약전(大韓民國藥典)에 실린 물품 중 의약외품이 아닌 것 나. 사람이나 동물의 질병을 진단 · 치료 · 경감 · 처치 또는 예방할 목적으로 사용하는 물품 중 기구 · 기계 또는 장치가 아닌 것 다. 사람이나 동물의 구조와 기능에 약리학적(藥理學的) 영향을 줄 목적으로 사용하는 물품 중 기구 · 기계 또는 장치가 아닌 것
		약사법 제2조제7호	"의약외품(醫藥外品)"이란 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 물품(제4호나목 또는 다목에 따른 목적으로 사용되는 물품은 제외한다)으로서 식품의약품안전처장이 지정하는 것을 말한다. ⁹⁾ 가. 사람이나 동물의 질병을 치료 · 경감(輕減) · 처치 또는 예방할 목적으로 사용되는 섬유 · 고무제품 또는 이와 유사한 것 나. 인체에 대한 작용이 약하거나 인체에 직접 작용하지 아니하며, 기구 또는 기계가 아닌 것과 이와 유사한 것 다. 감염병 예방을 위하여 살균 · 살충 및 이와 유사한 용도로 사용되는 제제

9) 식품의약품안전처 고시 「의약외품 범위 지정」 1, 2, 3

가목에 따른 의약외품	생리혈 위생처리 제품	생리대, 탐폰, 생리컵
	마스크	수술용 마스크, 보건용 마스크
	환부의 보존, 보호, 처치 등의 목적으로 사용하는 물품	안대, 붕대, 탄력붕대, 석고붕대, 원통형 탄력붕대(스터키넷), 거즈, 탈지면, 반창고
나목에 따른 의약외품	구취 등의 방지제	구중청량제, 액취방지제, 땀띠·짖무름용제, 치약제
	사람의 보건을 목적으로 인체에 적용하는 모기, 진드기 등의 기피제	
	콘택트렌즈관리용품	
	니코틴이 함유되지 않은 것으로서 아래에 해당하는 제품(연초[잎담배] 함유 제품 제외)	흡연욕구 저하 목적 제품, 흡연 습관 개선에 도움을 줄 목적의 제품
	인체에 직접 사용하는 소독제	과산화수소수, 이소프로필 알코올, 염화벤잘코늄, 크레졸 또는 에탄올을 주성분으로 하는 외용 소독제
	연고제, 파스 등	식품의약품안전처장이 고시하는 의약외품 표준제조기준에서 정하는 연고제, 카타플라스마제 및 스프레이파스
	내복용 제제	저함량 비타민 및 미네랄제제, 자양강장변질제 중 내용액제, 건위소화제로서 내용액제 및 정장제로서 내용고형제
	구강위생 등에 사용하는 제제	치아근관의 세척·소독을 목적으로 사용하는 외용액제, 유·소아의 손빨기 버릇을 고치기 위하여 사용되는 외용액제, 산제 등, 코골이 방지제(보조제), 치아미백제, 의치 및 치아교정기 세척 및 소독제, 구강 내 치태 또는 설태의 염색 또는 착색에 사용되는 제제
유사 의약외품	<p>가. 패드, 스폰지등과 같이 환부의 삼출물등의 흡수를 목적으로 사용되는 비접착성 물품 나. 멸균면봉, 멸균장갑등과 같이 감염예방등의 목적으로 외과처치시 사용되는 멸균된 물품 다. 치아와 잇몸을 닦아주는 구강 청결용 물휴지 라. 치아 표면에 도포하여 치아의 색상을 일시적으로 조절하기 위해 사용하는 물품 마. 등산, 운동 전·후 등에 공기나 산소를 일시적으로 공급하여 사람이 흡입하도록 사용하는 휴대용 물품 바. 제1호 각목(가목에 따른 의약외품)과 유사한 물품</p>	

대상	소관부처	법률	세부 내용
동물용 의약외품	농림축산 검역본부, 국립수산 과학원	약사법 제2조제7호 「동물용 의약 외품의 범위 및 지정 등에 관 한 규정」, 「수산용 동물용 의약 외품의 범위 및 지정 등에 관한 규정」	「약사법」 제2조제7호·제85조, 「동물용의약품등 취급규칙」 (이하 "취급규칙"이라 한다) 제2조제1항제3호의 규정에 따른 동물용의약외품 및 수산용 동물용 의약외품 [동물용 의약외품] 1. 동물질병 예방을 위한 소독제 2. 동물용 해충의 구제제, 방지제, 기피제 및 유인살충제 (다만, 직접 동물에 적용하는 것으로서 동물체내에 흡수되어 작용 하는 제제는 제외) 3. 애완동물용 제제 등 [수산용 동물용 의약외품] 1. 수산동물질병 예방을 위한 소독제 2. 수산동물용 해충의 구제제, 방지제, 기피제 및 유인살충제 (다만, 직접 수산동물에 적용하는 것으로서 동물체내에 흡수 되어 작용하는 제제는 제외) 3. 수산동물의 창상보호제 등
위생용품	식품의약 품안전처	위생용품 관리법 제2조제1호	"위생용품"이란 보건위생을 확보하기 위하여 특별한 위생관리가 필요한 용품으로서 다음 각 목의 구분에 따른 용품을 말한다. 가. 세척제로서 다음의 어느 하나에 해당하는 것 1) 야채, 과일 등을 씻는 데 사용되는 제제(製劑) 2) 식품의 용기나 가공기구, 조리기구 등을 씻는 데 사용되는 제제 나. 행굼보조제: 자동식기세척기의 최종 행굼과정에서 식기류에 남아있는 잔류물 제거, 건조 촉진 등 보조적 역할을 위하여 사용되는 제제 다. 위생물수건: 「식품위생법」 제36조제1항제3호에 따른 식품 접객업의 영업소에서 손을 닦는 용도 등으로 사용할 수 있도록 포장된 물수건 라. 기타 위생용품 1) 일회용 컵·숟가락·젓가락·포크·나이프·빨대 2) 화장지, 일회용 행주·타월·종이냅킨, 「식품위생법」 제36조 제1항 제3호에 따른 식품접객업의 영업소에서 손을 닦는 용도 등으로 사용할 수 있도록 포장된 물티슈 3) 일회용 이쑤시개·면봉·기저귀 4) 그 밖에 대통령령으로 정하는 것 ¹⁰⁾

10) 「위생용품관리법」 시행령 별표1에 따른 일회용팬티라이너 및 마른 티슈(최종적으로 물을 넣어 사용)



대상	소관부처	법률	세부 내용
의료기기	식품의약품 안전처	의료기기법 제2조제1항	<p>이 법에서 "의료기기"란 사람이나 동물에게 단독 또는 조합하여 사용되는 기구·기계·장치·재료·소프트웨어 또는 이와 유사한 제품으로서 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 제품을 말한다. 다만, 「약사법」에 따른 의약품과 의약외품 및 「장애인 복지법」 제65조에 따른 장애인보조기구 중 의지(義肢)·보조기(補助器)는 제외한다. <개정 2018. 12. 11.></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 질병을 진단·치료·경감·처치 또는 예방할 목적으로 사용되는 제품 2. 상해(傷害) 또는 장애를 진단·치료·경감 또는 보정할 목적으로 사용되는 제품 3. 구조 또는 기능을 검사·대체 또는 변형할 목적으로 사용되는 제품 4. 임신을 조절할 목적으로 사용되는 제품
화장품	식품의약품 안전처	화장품법 제2조제1호	<p>"화장품"이란 인체를 청결·미화하여 매력을 더하고 용모를 밝게 변화시키거나 피부·모발의 건강을 유지 또는 증진하기 위하여 인체에 바르고 문지르거나 뿌리는 등 이와 유사한 방법으로 사용되는 물품으로서 인체에 대한 작용이 경미한 것을 말한다. 다만, 「약사법」 제2조제4호의 의약품에 해당하는 물품은 제외한다.</p>



부록² 살생물처리제품 관련 Q&A

질문 및 답변

Q1 : 의류의 항균, 소취, 방취와 같은 기능을 홍보할 경우 '살생물처리제품'에 해당하나요?

- ▶ 의류에 항균, 보존 및 소취 등을 **제품의 부수적인 목적으로** 살생물제품을 사용한다면 살생물 처리 제품으로 간주되며, 살균이나 항균과 같은 살생물기능을 표시하고자 할 경우, 살생물처리제품 가이드 라인에 따라 살생물제품으로 오인할 수 있는 표현을 사용하지 않는 등 표시기준을 준수해야 합니다.
- ▶ 포괄적으로 항균이라는 용어를 사용하여 '대중에 건강 보호 주장'에 해당되거나, 제품명에 항균 등을 표기하는 등 제품의 주기능으로의 주장에 해당하는 경우, 살생물제품에 해당되므로 표시·광고 등에 주의하시기 바랍니다.
- ▶ 다만, 소취나 방취의 경우 해당 기작(祇緯)이 유해생물의 제거 등으로 발생하는 기능이 아니라면 살생물 처리제품으로 간주되지 않습니다.

※ 구체적인 표시방법은 '3. 살생물제품과 처리제품의 구분 및 4.2 살생물처리제품의 표시기준' 참고

Q2 : 공업용으로 사용되는 항균제를 수입하여, 원사에 첨가하여 항균 원사를 제조하고 있는데, 이 경우 '살생물처리제품'에 해당하나요?

- ▶ 수입한 항균제가 미생물로부터 원사를 보존하기 위한 용도로 사용되었을 경우, 원사는 살생물처리 제품에 해당되며, 항균제의 수입사는 항균제에 대한 살생물제품 승인을 국립환경과학원으로부터 받아야 하며, 해당 항균제에는 승인받은 살생물물질 사용해야 합니다.

Q3 : 수입 라텍스 제품에 살균 기능이 아닌 제품 보존의 목적으로 방부제가 포함되어 있는데, 해당 제품은 최종 제품의 원재료로 사용되며 일반 소비자용으로는 판매하지 않고 있습니다. 이 경우도 '살생물처리제품'에 해당하나요?

- ▶ 보존제가 수입되는 라텍스 제품에 함유되어 있고 지속적인 보존 기능을 발휘한다면 해당 라텍스 제품은 살생물처리제품에 해당합니다. 다만, 최종 제품을 구성하는 원재료로서 사용된 라텍스 제품에 함유된 보존제가 최종 제품에서 유해생물 제거 등의 기능을 발휘하지 않을 경우, 최종 제품은 살생물처리 제품에 해당하지 않습니다.
- ▶ 화학제품안전법에 따른 신고, 승인 등 제도 이행 대상인 살생물제(살생물물질, 살생물제품, 살생물 처리제품)는 일반 소비자용 뿐 아니라 산업용도 해당됩니다.

Q4 : 살균제를 넣은 세탁세제로 안전확인대상생활화학제품 신고를 완료하였는데, 이 경우도 '살생물처리제품'에 해당하나요?

- ▶ 살생물제에는 안전확인대상생활화학제품도 적용되므로, 살균제(살생물제품)를 세탁세제 내에 추가하여 항균 및 보존 등을 위해 부수적인 목적으로 사용하였다면, 살균제를 넣은 세탁세제는 살생물처리제품에 해당됩니다.
- ▶ 다만, 항균 살균 등을 포괄적으로 표시·광고 하거나, 살균력 99.9% 또는 특정 유해한 생물에 대한 효과·효능 등을 주장하는 경우 살균제에도 해당하므로, 안전확인대상 생활화학제품 신고시 세탁세제 및 살균제로 모두 품목 신고를 하셔야 하며, 향후 살생물제품 승인도 이행하셔야 함을 알려드립니다.
- ▶ 따라서, 안전확인대상생활화학제품의 안전·표시기준과 함께 살생물처리제품의 안전·표시기준을 모두 준수하여야 합니다.

질문 및 답변
<p>Q5 : 가구 제작 시 방부제를 극소량 첨가하였는데, 이 경우도 ‘살생물처리제품’에 해당하나요?</p> <p>▶ 살생물처리제품 여부는 살생물제품이나 살생물물질의 농도 또는 함유량과는 관계없이 살생물 제품 및 살생물물질의 함유 여부, 의도적 함유 여부 등에 따라 결정되므로, 가구의 보존을 목적으로 보존제를 사용하였으므로 살생물처리제품에 해당합니다.</p>
<p>Q6 : 살생물처리제품에 대한 안전기준과 표시기준은 언제부터 이행해야 하나요?</p> <p>▶ 살생물처리제품은 화학제품안전법 부칙 제4조(살생물처리제품의 안전기준 등에 관한 경과조치)에 따라, 부칙 제3조에 따른 기간의 종료일로부터 2년까지는 제28조에 따른 안전기준 및 표시기준을 따르지 아니하고 해당 살생물처리제품을 제조 또는 수입하실 수 있습니다(단, 별도 소명 시 최대 1년 추가 연장 가능합니다).</p> <p>▶ 다만, 살생물제품으로의 효과·효능 등을 표시·광고 하는 경우, 품목에 따라 미신고된 살균제 또는 미승인된 소독제, 살충제 등에 해당하여 처분될 수 있으니 주의하시기 바랍니다.</p>
<p>Q7 : 살생물처리제품 안전·표시기준을 준수하지 않았을 때의 불이익은 어떻게 되나요?</p> <p>▶ 화학제품안전법 제35조 및 제37조에 따른 판매금지, 회수명령 등의 행정조치와 제57조에 따라 고발조치(5년이하 징역 또는 5천만원 이하의 벌금)될 수 있습니다.</p>
<p>Q8 : 살생물처리제품에 표시·광고 가능한 표현은 무엇인가?</p> <p>▶ 살생물처리제품에는 소비자가 혼동하지 않도록 살생물제품과 확연히 구별될 수 있는 표시·광고 문구를 사용해야 합니다. 기본적인 살생물제품과 처리제품에서 표시·광고 가능한 표현의 기본 원칙은 본 가이드라인의 정의와 사례를 참고하시면 됩니다.</p> <p>▶ 환경부에서는 살생물처리제품의 표시·광고에 대한 세부 가이드라인을 제작·배포할 계획이며 살생물 효과 등 표현에 대한 표시·광고 지원 프로그램도 개발하여 기업의 표시·광고를 지원할 예정입니다.(’21.8월 예정).</p>
<p>Q9 : 살생물처리제품으로 구성된 살생물처리제품의 경우 안전기준과 표시기준을 준수해야하는지?</p> <p>▶ 두 제품 모두 살생물처리제품에 해당하므로 안전기준과 표시기준을 준수하여야 합니다. ※(예시) 항균처리된 섬유와 그 섬유로 만든 기능성 옷은 각각 처리제품의 이행사항 준수 필요</p>
<p>Q10 : 외국정부의 승인 또는 확인의 범위는? 예를 들어 유럽의 승인 제품으로 처리한 제품의 경우 해당제품에 포함된 살생물제품 제조사와 제조 장소 까지 같아야 하는 것인지?</p> <p>▶ 외국정부의 확인을 받은 물질 또는 제품은 국내의 살생물물질 또는 살생물제품 승인시의 안전성 평가수준에 부합하는 유럽, 미국 등의 국가에 한정되며, 원칙적으로 승인 받은 물질 또는 제품과 동일한 경우를 의미합니다.</p>
<p>Q11 : 외국정부의 승인 유효기간이 만기된 살생물물질을 처리한 살생물처리제품의 경우 해당 살생물처리제품은 유사성 기준을 적용받을 수 없는지?</p> <p>▶ 유사성 기준은 국외에서 해당 살생물물질 또는 살생물제품의 안전성이 승인·등록으로 확인·유지되어 처리제품의 제조·수입 및 유통되는 동안에 유효한 경우에 한해 적용됩니다. ※ 새로운 유·위해성의 확인 등으로 승인·등록이 갱신되지 못하거나, 재평가시 안전성이 확보되지 않을 수도 있으므로 더 이상 유효하지 않은 경우, 유사성 기준 적용 불가</p>

부록³ 화학제품안전법 내 살생물처리제품 관련 규정

생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률	생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률 시행령	생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률 시행규칙
<p>제3조(정의) (전략)</p> <p>6. "살생물제"(殺生物劑)란 살생물물질, 살생물제품 및 살생물처리제품을 말한다.</p> <p>9. "살생물처리제품"이란 제품의 주된 목적 외에 유해 생물 제거등의 부수적인 목적을 위하여 살생물제품을 사용한 제품을 말한다.</p> <p>(후략)</p>		
<p>제28조(살생물처리제품의 안전기준 및 표시기준)</p> <p>① 살생물처리제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하는 자는 해당 살생물처리제품에 사용되는 살생물제품에 대하여 다음 각 호의 안전기준을 준수하여야 한다.</p> <p>1. 살생물처리제품에 사용되는 살생물제품이 제품승인을 받은 (제25조제4항 전단에 따라 제품승인을 받은 것으로 보는 경우를 포함한다. 이하 이 호에서 같다) 것(살생물처리제품을 수입하는 경우에는 제품승인을 받은 살생물제품과 대통령령으로 정하는 유사성 기준을 충족하는 살생물제품이 사용된 것)으로서 해당 제품승인을 받은 범위에서 사용될 것</p> <p>2. 그 밖에 살생물처리제품의 안전관리를 위하여 환경부령으로 정하는 사항을 준수할 것</p> <p>② 살생물처리제품을 국내에 판매하거나 유통시키기 위하여 제조 또는 수입하는 자는 해당 살생물처리제품의 유해생물 제거등에 대한 효과·효능을 구매자에게 알리려는 경우에는</p>	<p>제23조(살생물처리제품의 안전기준)</p> <p>법 제28조제1항제1호에서 "대통령령으로 정하는 유사성 기준"이란 다음 각 호의 어느 하나를 말한다.</p> <p>1. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 함유된 모든 살생물물질이 다음 각 목의 어느 하나에 해당할 것</p> <p>가. 법 제12조제1항 각 호 외의 부분 본문에 따라 승인을 받은 살생물물질로서 승인된 바에 따라 해당 살생물물질이 사용될 수 있는 살생물제품의 유형(이하 "살생물제품유형"이라 한다)으로 사용된 살생물물질</p> <p>나. 법 제12조제1항제1호에 따라 환경부장관이 고시한 살생물물질</p> <p>2. 외국정부의 승인 또는 확인 등을 통하여 살생물처리제품에 사용된 살생물제품의 안전성이 인정되었을 것</p>	<p>제27조(살생물처리제품의 표시기준)</p> <p>법 제28조제2항에 따라 살생물처리제품의 겉면에 해야 하는 표시는 다른 문자 또는 그림보다 쉽게 볼 수 있는 곳에 다음 각 호의 기준에 따라 이해하기 쉽고 정확하게 해야 한다.</p> <p>1. 한글로 표시하되, 한자나 외국어를 한글과 함께 표시하는 경우에는 한글 활자의 크기를 한자나 외국어 활자의 크기보다 크게 할 것</p> <p>2. 바탕색과 구별되는 색상으로 표시할 것(새기거나 눌러 찍는 등의 방법으로 표시하는 경우는 제외한다)</p> <p>3. 지워지거나 떨어질 우려가 없을 것</p> <p>4. 살생물처리제품을 살생물제품으로 오인할 수 있는 표현을 사용하지 않을 것</p>

<p>환경부령으로 정하는 바에 따라 다음 각 호의 사항을 해당 살생물처리제품의 겉면에 구매자가 알아보기 쉽게 표시하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 살생물제품이 사용되었음을 알리는 문구 2. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 들어있는 모든 살생물물질의 명칭 및 기능 3. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 나노물질이 의도적으로 들어있는 경우 나노물질이 들어있다는 사실 4. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품의 위험성 및 취급 시 주의사항 		
<p>제30조(살생물처리제품의 정보제공 등)</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 살생물처리제품을 구매한 자는 대통령령으로 정하는 바에 따라 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 대한 정보의 제공 또는 열람을 그 살생물처리제품을 제조하거나 수입하는 자에게 청구할 수 있다. ② 제1항에 따른 정보의 제공 또는 열람의 청구를 받은 자는 해당 정보가 경영상·영업상 비밀에 속하는 경우를 제외하고는 해당 정보를 제공하거나 열람하게 하여야 한다. ③ 제1항에 따라 정보의 제공 또는 열람을 청구한 자는 제2항에 따른 정보의 제공 또는 열람이 거부된 경우에는 환경부령으로 정하는 바에 따라 환경부장관에게 해당 정보의 제공 또는 열람을 명하여 줄 것을 신청할 수 있다. ④ 환경부장관은 제3항에 따른 신청을 받은 경우에는 관리위원회의 심의를 거쳐 살생물처리제품을 제조하거나 수입하는 자에게 해당 정보의 제공 또는 열람을 명할 수 있다. 	<p>제24조(살생물처리제품의 정보제공)</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 법 제30조제1항에 따라 살생물처리제품에 사용된 살생물제품에 대한 정보의 제공 또는 열람을 청구하려는 자는 환경부령으로 정하는 정보 제공·열람청구서에 해당 살생물처리제품의 구매 사실을 증명할 수 있는 서류를 첨부하여 해당 살생물처리제품을 제조하거나 수입하는 자에게 제출해야 한다. ② 제1항에 따라 정보의 제공 또는 열람 청구를 받은 자는 청구를 받은 날부터 45일 이내에 환경부령으로 정하는 정보청구결과통지서를 청구한 자에게 통지하여 해당 정보를 제공하거나 열람하게 해야 한다. 이 경우 정보를 열람하게 할 때에는 열람 일시 및 장소를 정하여 열람일의 3일 전까지 청구한 자에게 알려야 한다. ③ 제2항에도 불구하고 해당 정보가 경영상·영업상 비밀에 속하여 정보의 제공 또는 열람을 거부하려는 자는 청구를 받은 날부터 45일 이내에 환경부령으로 정하는 정보청구결과통지서에 	<p>제30조(살생물처리제품 정보 제공·열람 명령의 신청 등)</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 법 제30조제3항에 따라 정보의 제공·열람 명령을 신청하려는 자는 별지 제31호서식의 정보 제공·열람 명령신청서에 다음 각 호의 자료를 첨부하여 환경부장관에게 제출해야 한다. <ol style="list-style-type: none"> 1. 정보 제공·열람 청구서 사본 및 해당 살생물처리제품 구매 사실을 증명하는 서류 2. 정보청구결과통지서 사본 ② 환경부장관은 제1항에 따라 신청을 받은 날부터 120일 이내에 정보의 제공·열람 명령의 여부, 범위 및 방법을 결정하여 별지 제32호서식의 정보 제공·열람명령 신청결과 통지서를 신청인에게 통지해야 한다. ③ 환경부장관은 정보의 제공·열람 여부를 결정하는 데 상당한 사유가 있는 경우에는 30일 이내의 범위에서 1회에 한정하여 통지 기간을 연장할 수 있다. 이 경우 환경부장관은 신청을 받은 날부터 100일 이내에 연장사유 및 연장 기간을 신청인에게 통지해야 한다.

<p>⑤ 제2항 또는 제4항에 따라 정보를 제공받거나 열람한 자는 그 정보를 청구한 목적과 다르게 사용하거나 다른 자에게 제공 하는 등 부당한 목적으로 사용 하여서는 아니 된다.</p> <p>⑥ 제1항부터 제5항까지에서 규정한 사항 외에 정보의 청구, 정보의 제공 또는 열람 절차 등에 필요한 사항은 대통령령으로 정한다.</p>	<p>거부 사실 및 거부 사유를 적어 청구한 자에게 통지해야 한다.</p> <p>④ 제2항 및 제3항에도 불구하고 제1항에 따라 정보의 제공 또는 열람 청구를 받은 자는 부득이한 사유가 있는 경우에는 10일 이내의 범위에서 제2항 전단 및 제3항에 따른 기간을 1회에 한정하여 연장할 수 있다. 이 경우 연장 사유 및 연장 기간을 청구한 자에게 알려야 한다.</p>	<p>④ 환경부장관은 법 제30조 제4항에 따라 정보의 제공·열람 명령을 하는 경우에는 별지 제33호서식의 정보제공·열람 명령서로 해야 한다. 이 경우 별지 제34호서식의 정보 제공·열람 명령 처리대장에 그 내용을 기록해야 한다.</p>
<p>제34조(표시·광고의 제한)</p> <p>② 제품승인등을 받은(제25조제4항 전단에 따라 제품승인을 받은 것으로 보는 경우를 포함한다) 살생물제품 또는 살생물처리제품이 아닌 제품을 제조, 수입, 판매 또는 유통하는 자는 해당 제품이 살생물제품 또는 살생물 처리 제품임을 표시·광고하거나 살생물제품 또는 살생물처리 제품으로 오인될 우려가 있는 표시·광고를 하여서는 아니 된다.</p>		
<p>제35조(판매 등의 금지)</p> <p>① 누구든지 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 물질 또는 제품을 판매 또는 증여하거나 판매 또는 증여의 목적으로 진열, 보관 또는 저장 하여서는 아니 된다. (중략)</p> <p>4. 제28조에 따른 안전기준 또는 표시기준을 준수하지 아니한 살생물처리제품</p> <p>② 안전확인대상생활화학제품, 살생물제품 또는 살생물처리 제품의 판매를 중개하거나 구매를 대행하는 자는 제1항 각 호의 어느 하나에 해당하는 제품의 판매를 중개(「전자상거래 등에서의 소비자 보호에 관한 법률」에 따른 통신판매중개자가 자신이 운영하는 사이버몰에서 해당 제품을 발견하는 즉시 삭제하고, 소비자가 이러한 정보를 확인할 수 있도록 기술적 조치를</p>		

<p>한 경우는 제외한다. 이하 같다) 하거나 구매를 대행하여서는 아니 된다.</p>		
<p>제36조(새로운 위해성 등에 대한 보고 및 조치 권고) (전략)</p> <p>② 환경부장관은 제1항에 따라 보고된 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제로 인한 생명·신체 및 재산상의 위해를 방지하기 위하여 필요한 경우에는 대통령령으로 정하는 바에 따라 해당 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제를 제조하거나 수입하는 자에게 수거·파기·수리·교환·환급·개선조치 또는 그 밖에 필요한 조치를 권고할 수 있다.</p>	<p>제27조(새로운 위해성 등에 대한 조치 권고 등)</p> <p>① 환경부장관은 법 제36조제2항에 따라 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 수거·파기·수리·교환·환급·개선조치 또는 그 밖에 필요한 조치를 권고하는 경우에는 다음 각 호의 사항을 명시한 서면(전자문서를 포함한다)으로 해야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 권고 대상 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 명칭 2. 권고의 사유 및 내용 3. 권고 대상자의 성명(법인의 경우에는 법인명 및 대표자의 성명) 4. 권고 수용 여부 통지 기한 5. 권고 수용 거부 시의 조치 6. 그 밖에 환경부장관이 권고를 위해 필요하다고 인정하는 사항 <p>② 제1항에 따라 권고를 받은 자는 7일 이내에 환경부장관에게 다음 각 호의 사항을 명시한 서면(전자문서를 포함한다)으로 권고의 수용 여부를 통지해야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 권고 대상 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 명칭 2. 권고 대상자의 성명(법인의 경우에는 법인명 및 대표자의 성명) 3. 권고의 수용 여부 4. 권고의 수용을 거부하는 경우에는 그 사유 <p>③ 제2항에 따라 권고의 수용을 통지한 자는 환경부령으로 정하는 바에 따라 권고 수용에 따른 조치 계획 및 조치 결과를 환경부장관에게 제출해야 한다.</p>	<p>제35조(새로운 위해성 등에 대한 보고)</p> <p>① 법 제36조제1항에 따라 새로운 위해성 등에 대한 정보를 보고하려는 자는 다음 각 호의 사항을 모두 포함한 보고서를 유역환경청장 또는 지방환경청장에게 제출해야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 해당 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 명칭, 사진 등의 기본정보 2. 법 제36조제1항 각 호의 어느 하나에 해당하는 정보의 내용 3. 향후 조치계획 <p>② 제1항에 따라 신청을 받은 담당 공무원은 「전자정부법」 제36조제1항에 따른 행정정보의 공동이용을 통하여 법인 등기사항증명서(법인인 경우만 해당한다) 또는 사업자등록증명을 확인해야 한다. 다만, 신청을 한 자가 사업자등록증명의 확인에 동의하지 않는 경우에는 해당 서류의 사본을 첨부하도록 해야 한다.</p> <p>제36조(새로운 위해성 등에 대한 조치권고)</p> <p>① 영 제27조제2항에 따라 법 제36조제2항에 따른 조치권고의 수용을 통지한 자는 통지한 날부터 10일 이내에 다음 각 호의 사항이 포함된 조치계획서를 유역환경청장 또는 지방환경청장에게 제출해야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 해당 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 명칭, 제조량·수입량, 판매량 및 거래업체명 2. 조치 계획량(조치계획을 제출할 당시의 해당 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 유통량을 고려하여 산출한다) 3. 조치를 이행하는 데 걸리는 예상기간

		<p>4. 조치를 이행할 장소 및 구체적인 이행방법</p> <p>5. 조치 사실을 국민에게 알리는방법</p> <p>② 제1항에 따라 조치계획서를 제출한 자는 조치를 이행한 후 제1항제3호에 따른 기간의 종료일 부터 7일 이내에 다음 각 호의 사항이 포함된 조치결과 보고서를 유역환경청장 또는 지방환경청장에게 제출해야 한다.</p> <p>1. 해당 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제의 명칭, 제조량·수입량, 판매량, 조치량 및 미조치량 등이 포함된 조치실적</p> <p>2. 미조치량 등의 명세 및 향후 조치계획</p> <p>3. 재발방지를 위한 대책</p> <p>③ 유역환경청장 또는 지방환경청장은 제1항에 따른 조치 계획서 또는 제2항에 따른 조치 결과 보고서에 보완이 필요하면 서면으로 보완을 요청할 수 있다.</p>
<p>제37조(회수명령 등)</p> <p>① 환경부장관은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 제품을 제조·수입·판매 또는 유통한 자에게 대통령령으로 정하는 바에 따라 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 회수, 폐기 등의 필요한 조치를 명할 수 있다.</p> <p>1. 생활화학제품 또는 살생물제가 제35조제1항제1호부터 제4호까지의 어느 하나에 해당하는 경우</p> <p>2. 제36조제2항에 따른 권고를 받은 자가 정당한 사유 없이 그 권고를 따르지 아니한 경우</p> <p>② 제1항에 따른 조치명령을 받은 자는 조치를 이행하고 조치의 결과 등을 환경부장관에게 보고하여야 한다.</p> <p>③ 환경부장관은 제1항에 따른 조치명령을 받은 자가 회수, 폐기 등의 명령을 이행하지 아니하는 경우 해당하는 생활화학제품 또는 살생물제에 대한 필요한</p>	<p>제28조(회수 등의 조치명령)</p> <p>① 환경부장관은 법 제37조에 따라 생활화학제품 또는 살생물제의 회수, 폐기 등의 필요한 조치를 명하는 경우에는 다음 각 호의 사항을 명시한 서면으로 해야 한다.</p> <p>1. 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 명칭</p> <p>2. 조치명령 대상자의 성명 및 주소(법인의 경우에는 법인명, 대표자의 성명 및 주소)</p> <p>3. 조치명령의 내용과 그 사유</p> <p>4. 조치명령의 이행기간</p> <p>5. 그 밖에 환경부장관이 조치명령을 위해 필요하다고 인정하는 사항</p> <p>② 제1항에 따라 조치명령을 받은 자는 조치 계획 및 조치 결과를 환경부령으로 정하는 바에 따라 환경부장관에게 제출해야 한다.</p>	<p>제37조(회수 등의 조치명령)</p> <p>① 법 제37조제1항에 따라 회수 등의 조치명령을 받은 자는 명령을 받은 날부터 10일 이내에 다음 각 호의 사항이 포함된 조치계획서를 유역환경청장 또는 지방환경청장에게 제출해야 한다.</p> <p>1. 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 명칭, 제조량·수입량, 판매량 및 거래업체명</p> <p>2. 조치 계획량(조치계획을 제출할 당시의 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 유통량 등을 고려하여 산출한다)</p> <p>3. 조치명령을 이행하는 데 걸리는 예상기간</p> <p>4. 조치명령을 이행할 장소 및 구체적인 이행방법</p> <p>5. 조치사실을 국민에게 알리는 방법</p> <p>② 제1항에 따라 조치계획서를 제출한 자는 조치명령을 이행한 후 제1항제3호에 따른 기간의</p>

<p>조치를 직접 할 수 있다. 이 경우 회수, 폐기 등에 소요되는 경비는 제조, 수입, 판매 및 유통하는 자의 부담으로 한다.</p> <p>④ 제1항에 따른 회수, 폐기 등의 명령, 제2항에 따른 보고에 필요한 사항은 환경부령으로 정한다.</p>		<p>종료일부터 7일 이내에 다음 각 호의 사항이 포함된 조치결과 보고서를 유역환경청장 또는 지방환경청장에게 제출해야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 명칭, 제조량·수입량, 판매량, 조치량 및 미조치량 등이 포함된 조치실적 2. 미조치량 등의 명세 및 향후 조치계획 3. 재발방지를 위한 대책 <p>③ 유역환경청장 또는 지방환경청장은 제1항에 따른 조치계획서 또는 제2항에 따른 조치결과보고서에 보완이 필요하면 서면으로 보완을 요청할 수 있다.</p>
<p>제40조(위반사실 공표)</p> <p>환경부장관은 제8조제4항, 제11조 제1항, 제17조, 제19조제2항 전단, 제26조, 제37조, 제38조제1항 또는 제43조제1항에 따라 행정처분이 확정된 자에 대한 처분 내용, 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 명칭 등 처분과 관련된 정보를 대통령령으로 정하는 바에 따라 공표하여야 한다.</p>	<p>제32조(위반 사실의 공표)</p> <p>환경부장관은 법 제40조에 따라 다음 각 호의 사항을 「신문 등의 진흥에 관한 법률」 제9조제1항에 따라 보급지역을 전국으로 하여 등록한 일반일간신문 또는 환경부의 인터넷 홈페이지를 통하여 공표해야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 「생활화학제품 및 살생물제의 안전관리에 관한 법률」 위반 사실의 공표라는 내용의 표제 2. 해당 생활화학제품 또는 살생물제의 명칭 3. 행정처분이 확정된 자의 성명 또는 상호, 주소 및 연락처 4. 위반 내용 5. 처분권자, 처분일 및 처분 내용 	
<p>제49조(기록 및 보고)</p> <p>① 안전확인대상생활화학제품 또는 살생물제를 제조하거나 수입하는 자는 다음 각 호의 사항을 환경부령으로 정하는 바에 따라 기록(전자문서를 포함한다)하고 그 기록을 10년간 보존하여야 한다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 제조 또는 수입한 안전확인대상 생활화학제품의 제품명과 수량 		

<p>2. 안전확인대상생활화학제품에 들어있는 물질의 성분 및 배합비율</p> <p>3. 제조 또는 수입한 살생물제의 명칭 · 제품명 및 수량</p> <p>4. 살생물제품에 들어있는 살생물 물질의 성분 및 배합비율</p> <p>5. 살생물처리제품에 사용된 살생물제품의 제품명 및 사용량</p> <p>6. 안전확인대상생활화학제품 및 살생물제품의 품질관리에 관한 사항</p> <p>② (생략)</p>		
<p>제50조(출입 · 검사 · 수거 등)</p> <p>① 환경부장관은 생활화학제품 및 살생물제의 안전한 관리를 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 환경부령으로 정하는 바에 따라 생활화학제품 또는 살생물제의 제조자, 수입자, 판매자, 시험 · 검사기관 또는 그 밖의 관계인에 대하여 필요한 보고를 하게 하거나, 관계 공무원으로 하여금 사업장, 시험 · 검사기관 또는 그 밖에 이와 유사한 장소에 출입하여 다음 각 호의 조치를 하게 할 수 있다.</p> <p>1. 제조 또는 수입되는 생활화학제품 또는 살생물제의 안전성, 용기, 포장 및 제조 · 보관시설 등에 대한 검사</p> <p>2. 제1호에 따른 검사에 필요한 최소량의 생활화학제품 또는 살생물제 및 이와 관계가 있다고 인정되는 화학물질, 용기, 포장 등의 무상 수거</p> <p>3. 생활화학제품 · 살생물제 또는 시험 · 검사업무 관련 장부 · 서류의 열람 또는 자료의 제출 요구</p> <p>② 제1항에 따라 출입 · 검사 · 수거 또는 열람하려는 관계 공무원은 그 권한을 나타내는 증표를 지니고 관계인에게 보여 주어야 한다.</p>		<p>제47조(출입 · 검사 · 수거 등)</p> <p>① 법 제50조제1항에 따라 출입 · 검사를 하는 공무원은 미리 출입 · 검사의 목적 및 일시, 검사의 내용 등을 해당 제조자 · 수입자 등에게 알려 주어야 한다. 다만, 긴급한 검사가 필요하거나 사전에 알리면 증거인멸 등으로 검사의 목적을 달성할 수 없다고 인정되는 경우는 제외한다.</p> <p>② 국립환경과학원장 또는 유역 환경청장 · 지방환경청장은 법 제50조제1항에 따라 사업장 등에 대한 출입 · 검사를 할 때 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 출입 · 검사의 대상 시설 또는 사업장 등이 같은 곳인 경우에는 통합하여 출입 · 검사를 해야 한다. 다만, 민원 · 환경오염 · 광역감시활동 또는 인력운영상 곤란하다고 인정되는 경우는 제외한다.</p> <p>1. 「가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률」 제41조제1항 또는 제2항에 따른 출입 · 검사</p> <p>2. 「대기환경보전법」 제82조제1항에 따른 출입 · 검사</p> <p>3. 「물환경보전법」 제68조제1항에 따른 출입 · 검사</p> <p>4. 「소음 · 진동관리법」 제47조제1항에 따른 출입 · 검사</p> <p>5. 「폐기물관리법」 제39조제1항에 따른 출입 · 검사</p>

		<p>6. 「하수도법」 제69조제1항 또는 제2항에 따른 출입 · 검사</p> <p>7. 「화학물질관리법」 제49조제1항에 따른 출입 · 검사</p> <p>8. 「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」 제43조제1항에 따른 출입 · 검사</p> <p>9. 「환경오염시설의 통합관리에 관한 법률」 제30조제1항에 따른 출입 · 검사</p> <p>③ 유역환경청장 또는 지방환경청장은 법 제50조제1항에 따라 생활화학제품 또는 살생물제를 수거한 경우에는 다음 각 호의 기관에 그 생활화학제품 및 살생물제의 정보를 확인 또는 시험 · 검사해줄 것을 요청할 수 있다.</p> <p>1. 국립환경과학원</p> <p>2. 시험 · 검사기관</p>
<p>제57조(벌칙)</p> <p>① 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다. 이 경우 징역형과 벌금형은 병과할 수 있다. 〈개정 2020. 3. 24.〉</p> <p>1. 제8조제4항을 위반하여 제조 또는 수입의 금지 명령을 받은 생활화학제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>1의2. 제10조제7항 본문을 위반하여 변경승인을 받지 아니하거나 거짓 또는 그 밖의 부정한 방법으로 변경승인을 받고 안전확인대상 생활화학제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>1의3. 제10조제7항 본문을 위반하여 변경승인을 받은 내용과 다르게 안전확인대상 생활화학제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>2. 제10조제8항을 위반하여 같은 항 각 호의 사항을 표시하지 아니하거나 거짓으로 표시하고 안전확인대상 생활화학제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>3. 제15조 본문을 위반하여 변경승인을 받지 아니하거나 거짓</p>		

<p>또는 그 밖의 부정한 방법으로 변경승인을 받고 살생물물질을 제조 또는 수입한 자</p> <p>4. 제15조 본문을 위반하여 변경승인을 받은 내용과 다르게 살생물물질을 제조 또는 수입한 자</p> <p>5. 제16조제1항을 위반하여 거짓 또는 그 밖의 부정한 방법으로 물질동등성을 인정받거나 물질동등성을 인정받은 내용과 다르게 살생물물질을 제조 또는 수입한 자</p> <p>6. 제16조제6항 본문을 위반하여 물질동등성을 다시 인정받지 아니하고 살생물물질을 제조 또는 수입한 자</p> <p>7. 제23조 본문을 위반하여 변경승인을 받지 아니하거나 거짓 또는 그 밖의 부정한 방법으로 변경승인을 받고 살생물제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>8. 제23조 본문을 위반하여 변경승인을 받은 내용과 다르게 살생물제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>9. 제25조제1항을 위반하여 거짓 또는 그 밖의 부정한 방법으로 제품유사성을 인정받거나 제품유사성을 인정받은 내용과 다르게 살생물제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>10. 제25조제6항 본문을 위반하여 제품유사성을 다시 인정받지 아니하고 살생물제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>11. 제27조를 위반하여 같은 조 각 호의 사항을 표시하지 아니하거나 거짓으로 표시하고 살생물제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>12. 제28조제1항을 위반하여 안전기준을 준수하지 아니하고 살생물처리제품을 제조 또는 수입한 자</p> <p>13. 제28조제2항을 위반하여 같은 항 각 호의 사항을 표시하지 아니하거나 거짓으로 표시하고 살생물처리제품을 제조 또는 수입한 자</p>		
--	--	--

<p>14. 제43조제1항을 위반하여 업무정지 기간 중에 시험·검사 업무를 한 자</p> <p>② 제1항의 경우에 제54조의2에 따라 선임된 자가 제1항제3호부터 제10호까지 중 어느 하나에 해당하는 자를 갈음하여 살생물물질이나 살생물제품의 변경승인, 물질 동등성 인정 또는 제품유사성 인정을 신청한 때에는 선임된 자를 제1항제3호부터 제10호까지 중 어느 하나에 해당하는 자로 보고 선임된 자에 대해서만 적용한다. 다만, 선임된 자가 통보한 내용과 다르게 살생물물질 또는 살생물제품이 수입되었음을 입증하는 경우에는 그러하지 아니하다.</p> <p>③ 제1항의 행위로 인하여 사람을 사상에 이르게 한 자는 7년 이하의 징역 또는 7천만원 이하의 벌금에 처한다. 이 경우 징역형과 벌금형은 병과할 수 있다.</p> <p>〈개정 2020. 3. 24.〉</p>		
<p>제60조(과태료)</p> <p>① 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자에게는 1천만원 이하의 과태료를 부과한다.</p> <p>1. 제7조제2항에 따른 자료의 제출 또는 보고를 하지 아니하거나 거짓으로 한 자</p> <p>2. 제10조제5항을 위반하여 변경 신고를 하지 아니한 자</p> <p>3. 제10조제7항 단서를 위반하여 경신고를 하지 아니한 자</p> <p>4. 제15조 단서 또는 제23조 단서를 위반하여 변경신고를 하지 아니한 자. 다만, 제54조의 2에 따라 선임된 자가 제15조 또는 제23조의 업무를 수행한 경우에는 선임된 자에 대해서만 적용한다.</p> <p>5. 제35조제1항제4호를 위반하여 살생물처리제품을 판매 또는 증여하거나 판매 또는 증여의 목적</p>		

<p>으로 수입, 진열, 보관 또는 저장한 자</p> <p>6. 제35조제2항을 위반하여 판매를 증개하거나 구매를 대행한 자</p> <p>7. 제36조제1항을 위반하여 지체 없이 보고를 하지 아니하거나 거짓으로 보고한 자</p> <p>8. 제36조의2제1항에 따른 기준을 준수하지 아니한 자</p> <p>9. 제37조제2항에 따른 보고를 하지 아니하거나 거짓으로 보고한 자</p> <p>10. 제41조제4항을 위반하여 중요한 사항이 변경되었음에도 불구하고 변경지정을 받지 아니한 자</p> <p>11. 제49조제1항을 위반하여 기록 또는 보존을 하지 아니하거나 거짓으로 기록한 자</p> <p>12. 제49조제2항을 위반하여 자료를 보고하지 아니하거나 거짓으로 보고한 자</p> <p>② 제1항에 따른 과태료는 대통령령으로 정하는 바에 따라 환경부장관이 부과·징수한다.</p>		
--	--	--

