

보도시점 2026. 4. 10.(금) (배포 후 즉시) 배포 2026. 4. 10.(금) 09:00

중동전쟁 공급망 위기 대응... 화학물질 등록절차 특례 4월 10일부터 조기 적용

- 수급위기 화학물질은 수입 전 등록신청 시 유해성시험자료 등을 시험계획서로 대체, 기업 원료 수급 어려움을 신속히 해소

기후에너지환경부(장관 김성환)는 중동전쟁의 여파로 발생하는 화학물질 원료 수급 불안에 대응하기 위해 수급위기에 처한 원료 등에 관한 화학물질 등록절차에 대한 한시적 특례를 적극행정* 심의를 통해 4월 10일부터 조기에 적용한다고 밝혔다.

* 관련 규제 법률 등으로 인해 의사결정이 어려운 경우, 외부 전문가가 참여하는 적극행정 위원회의 심의를 거쳐 규제개선 업무를 적극적으로 추진하는 제도

최근 중동전쟁의 영향으로 주요 원자재 공급망의 병목현상이 심화되면서 기업들은 기존 공급처를 대체할 새로운 국외 공급망을 찾거나, 국내에서 구매하던 원료를 직접 수입하는 방식으로 대응하고 있다. 그러나 화학물질을 수입할 경우 수입 전에 화학물질등록 절차를 이행해야 하며, 등록 신청시 필요한 유해성시험자료 등을 확보하는 데 통상 3개월 이상이 소요되어 신속한 원료 확보에 한계가 있다.

이번 화학물질 등록절차 특례는 국가적 위기상황에서 발생한 기업 현장의 어려움을 해소하기 위한 것으로, 앞으로는 산업통상부장관이 기후에너지 환경부장관과 협의하여 특례 적용을 요청한 수급위기 화학물질에 한해 등록신청 시 제출해야 하는 유해성 등에 관한 시험자료를 시험계획서로 대체하여 제출할 수 있게 된다. 이에 따라 기업은 우선 등록을 완료한 이후 정해진 기한 내에 시험자료를 사후 제출할 수 있어 공급망 병목 해소에 도움을 줄 수 있을 것으로 보인다.

이번 특례는 ‘화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률 시행규칙’ 개정안에 포함되어 있으며, 정부는 이달 내 시행규칙 개정을 완료할 계획이다.

개정안에는 전쟁, 국제분쟁, 교역상대국의 무역 제한조치 또는 이에 준하는 사유로 국외로부터 화학물질의 수입 또는 공급에 중대한 차질이 발생하거나 발생할 우려가 있는 경우 특례를 2027년 12월 31일까지 한시적으로 적용할 수 있도록 하는 내용이 담겨 있다.

기후에너지환경부는 이번 조치가 석유화학, 도료, 플라스틱 등 원료의 해외 의존도가 높은 업종에서 대체 원료 수급에 어려움을 겪는 기업들이 대체 공급망을 신속히 확보하여 관련 제품을 생산하는 데 도움을 줄 것으로 보고 있다.

조현수 기후에너지환경부 환경보건국장은 “이번 조치는 국가 비상경제 상황에서 기업의 원료 수급의 어려움을 신속히 해소하기 위한 적극행정의 일환”이라며, “현장의 긴급한 행정수요에 제때 대응할 수 있도록 법령 개정을 신속히 마무리하겠다”라고 밝혔다.

붙임 수입화학물질 등록에 대한 한시적 규제특례 개요. 끝.

담당 부서	기후에너지환경부 화학물질정책과	책임자	과 장	정경화 (044-201-6770)
		담당자	사무관	윤희창 (044-201-6769)
	화학물질안전원 화학물질등록평가팀	책임자	과 장	성창호 (032-560-8660)
		담당자	사무관	김현경 (032-560-8671)

□ 규제 현황 및 이로 인한 문제점

○ 납사 수급 여파로 페인트 업계 등에서 원료물질 공급부족·가격 상승으로 원료 수급 애로

- (사례) 페인트 업계가 직접 원료물질 수입 등 공급망 개척을 고려하고 있으나, 직접 수입을 위해서는 사전에 화학물질등록*을 이행해야함에 따라 신속한 수입물량 확보 한계

* 화학물질등록이란, 화학물질을 제조수입하는 기업이 사전에 해당 물질의 유해성시험자료 등을 확보·제출토록하여 해당 물질의 안전한 사용을 도모하는 절차임(「화학물질등록평가법」 제10조)

□ 개선 방안

✓(개선내용) 현재기업이 화학물질등록 서류 준비에 3개월 이상 소요→특례적용시수일내 준비 가능
 ✓(개선시기) 화평법 시행규칙은 신속히 개정, 개정전이라도 적극행정을 활용하여 조기 시행(4월2주)

○ 비상경제 상황에서 수급 위기에 처한 화학물질에 관하여 한시적 규제특례(등록시 필요서류 사후제출) 추진

- 수입전 '화학물질등록' 신청을 하되, 신청에 필요한 유해성시험 자료 등을 시험계획서로 대체하여 신속한 등록 추진

※ 규제특례 적용시, 기업이 사전에 시험자료 확보에 소요되는 기간(3개월 이상)을 단축하여 단시일내 등록절차 이행가능

- 특례 적용을 위해 「화학물질등록평가법 시행규칙」(별표 4 시험자료의 범위)을 신속히 개정하여 수급위기 물질*에 한해 한시적 특례 적용

* (예시) 화학물질 수입·공급에 중대한 차질이 발생하거나 발생할 우려가 있어 산업부장관이 기후부장관과 협의하여 특례 적용을 요청한 물질