

## 미국 EPA, TSCA에 따른 8종 화학물질에 대한 추가 시험 요청 명령 발표

EPA는 2022년 3월 24일 TSCA의 우선순위물질 (high priority chemicals) 20개의 물질 중 8개의 물질에 대해 추가적인 정보를 요청하는 명령을 발표했습니다.

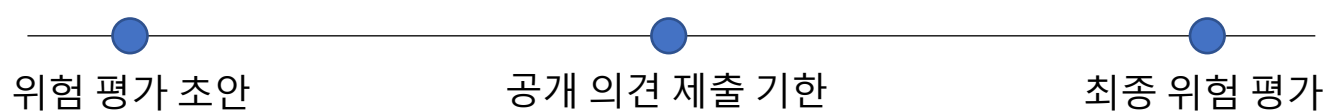
이 명령에 따라 2022년 3월 29일 목록에 포함된 8종의 물질을 함유하는 제품의 생산자는 위의 물질들이 '대기 및 수중에 미치는 환경 위험과 소비자 노출'에 대한 추가적인 정보를 제공하여야 합니다.

추가시험 요구 8종 물질은 하기와 같습니다.

#	Substance name	CAS number	Remark
1	1,1,2-trichloroethane	79-00-5	염소계 용제 (Chlorinated Solvents)
2	1,2-dichloroethane	107-06-2	
3	1,2-dichloropropane	78-87-5	
4	trans-1,2-dichloroethylene	156-60-5	
5	o-dichlorobenzene	95-50-1	
6	p-dichlorobenzene	106-46-7	
7	TBBPA (Tetrabromobisphenol A)	79-94-7	난연제 (Flame retardants)
8	TPP (Triphenyl phosphate)	115-86-6	

상기 물질들은 2019년 12월 독성 물질 규제법(TSCA)에 따라 위험 평가를 위한 우선 순위 물질로 지정된 20개 화학 물질 중 8개이며, 우선 순위 물질로 지정된 20종은 화학 염소계, 프탈레이트류, 난연제, 포름알데히드, 향 첨가제, 폴리머 등으로 구성되어 있습니다. 이러한 화학 물질은 TSCA에서 요구하는 프로세스를 거쳐 인체나 환경에 미칠 수 있는 위해성을 평가합니다.

### 위해성 평가 Process



관련 자세한 내용은 아래의 홈페이지에서 확인 가능합니다.

<https://www.epa.gov/chemicals-under-tsca/epa-issues-additional-test-orders-support-risk-evaluations-eight-chemicals>

### Intertek Testing Service

Intertek Testing Service Korea Ltd.에서는 TSCA에서 요구하는 8종 물질 및 여러가지 유해물질에 대해 분석이 가능합니다.

미국 TSCA에 관련한 문의사항이 있으신 경우 아래의 연락처로 문의 부탁드립니다.



**Headquarter**  
경기도 군포시 공단로 160번길 3 인터텍빌딩 (당정동)

**Seoul Lab**  
서울특별시 성동구 아차산로5길 7 (성수동2가, 아주디지털타워 1층)

**Ulsan Lab**  
울산광역시 울주군 청량면 용암길 34

+82 31 8069 3708

Tom.chae@intertek.com

[www.intertek.com](http://www.intertek.com)