



2021년 9월 2일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 9. 1(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 9. 1(수)	담당부서	제품시장관리과
담당과장	고재강 과장(043-870-5420)	담당자	김 석 사무관(043-870-5423) 최은진 연구사(043-870-5424)

색종이, 찰흙, 팔찌, 슬라이م 등 8개 제품 리콜명령

- 국표원, 인기 장난감 등 169개 제품 안전성조사 결과 발표 -

- 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이상훈)은 유치원·초등학교 2학기 등교를 대비하여 최근 유행중인 푸시팝(35개), 말랑이(29개), 슬라이م(16개) 등 장난감과 가정·학교에서 많이 쓰이는 교육용 완구(46개)·학용품(43개) 등 총 169개 어린이제품을 대상으로 6~8월간 안전성조사를 실시하였다.
- 조사 결과, 색종이, 슬라이م 등 적발된 63개 어린이제품의 제조·수입업자 등에 대해 수거 등(리콜) 명령(8개) 또는 개선조치 권고(55개)하였다.
 - (리콜명령) 방부제가 검출되거나, 납·붕소·프탈레이트계 가소제가 기준치를 초과한 8개 제품은 수거 등을 명령하였다.
 - (개선조치 권고) KC표시, 제조연월, 사용연령, 주의사항 같은 표시 의무를 위반한 55개 제품은 개선조치를 권고하였다.

* 「제품안전관리제도운용요령」에 따라 리콜명령(최종결함), 리콜권고(중결함), 개선조치권고(경결함) 시행

< 조사 개요 >

- ▶ 조사기간 : '21.6~8월(3개월)
- ▶ 조사대상 : 유통 중인 완구(슬라이م, 교육용 등) 126개, 학용품(크레파스, 필통 등) 43개 등 169개 제품
- ▶ 시험항목 : 납, 방부제(MIT, CMIT 등), 붕소 등 유해 화학물질 및 제동 시험 등
- ▶ 주요 유해 화학물질별 위해성
 - 납 : 피부염·각막염·중추신경장애 등 유발 가능
 - 붕소 : 눈과 피부에 자극을 일으키며, 반복 노출 시 생식·발달에 문제 유발 가능
 - 프탈레이트계 가소제 : 노출될 경우 간, 신장 등의 손상 유발 가능
 - 방부제(기준치: 사용되지 않을 것) : 삼킬시 유독하며, 사용시 알레르기성 피부 반응 일으킬 수 있음

- 리콜명령 처분 대상인 8개 어린이제품의 주요 결함 내용은 다음과 같다.
 - (학용품: 2개 제품) 색종이 1개 제품에서 피부염 등을 일으킬 수 있는 납이 기준치(300mg/kg*)를 초과하였으며, 찰흙 점토 1개 제품은 유독성이 있어 사용을 제한하는 방부제(MIT, CMIT)가 검출

* 어린이제품 공통안전기준(산업통상자원부 고시 제2018-226호, 2018.12.13)

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)아모스	아모스 단면 색종이	주식회사 모던트레이드	퍼니찰흙

- (교육용 완구 등: 2개 제품) 놀이학습용 1개 제품에서 간, 신장 등에 좋지 않은 프탈레이트계 가소제가 기준치(총합의 0.1%이하)를 넘었고, 팔찌류 미술공예 1개 제품은 납이 기준치(300mg/kg)를 상회

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)플레이맥스	(품목)테마워크북	토단교재	(품명)장명루팔찌

- (기타 완구: 4개 제품) 슬라임 4개 제품에서 피부 등에 자극을 일으키는 붕소가 기준치(300mg/kg)를 넘었고, 이 중 2개 제품은 방부제도 검출

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)타카그룹	(제품명)야광샤베트 슬라임	주식회사 모던토이	역할놀이
부평생크빅	(품명) 태베몽슬라임 파오리볼 150ml	토이파크	과일 푸딩 젤리



- 국토원은 이번 리콜 정보를 소비자들이 쉽게 접할 수 있도록 제품 안전정보센터(www.safetykorea.kr)와 소비자24(www.consumer.go.kr)에 공개하고, 소비자단체, 지자체 등에도 제공하였다.

- 아울러, 전국 약 22만개 유통매장 및 온라인 쇼핑몰과 연계된 위해 상품판매차단시스템에도 등록하여 리콜제품이 시중에서 유통되지 않도록 지속적으로 감시·조치할 예정이다.

- 이상훈 국가기술표준원장은 “최근 코로나19의 유행으로 늘어난 실내활동과 비례하여 수요가 증가하는 어린이 완구, 학용품에 대한 안전관리가 어느 때보다 더 필요하며,

- 어린이제품을 현재 진행중인 정기 안전성조사대상에도 포함하여 부적합 제품에 대한 단속을 강화해 나갈 계획”이라고 밝혔다.

【붙임】 1. 리콜명령 대상 제품목록, 2. 제품별 리콜공표문

 공공누리 공공저작물 자유이용허락	 출처표시	이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 김 석 사무관(043-870-5423), 최은진 연구사(043-870-5424)에게 연락주시기 바랍니다.
--	---	--

품목명 (세부)	업체명	모델명(제조구분)	부적합 내용	
		인증번호		
학용품 (색종이)	(주)아모스	아모스 단면 색종이(제조)	□ 총 납 기준치 21.5배 초과 (기준치: 300mg/kg이하)	
		CB111H108-9002		
학용품 (점토류)	주식회사 모던트레이드	퍼니찰흙(수입)	□ 방부제(MIT, CMIT) 검출	
		CB113R126-9003A		
완구 (교육용 완구)	(주)플레이맥스	(품목)테마워크북(수입)	□ 프탈레이트계 가소제 기준치 18.8배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)	
		CB064R1453-0002		
완구 (미술 공예 완구)	토단교재	(품명)장명루팔찌(수입)	□ 총 납 기준치 4.6배 초과 (기준치: 300mg/kg이하)	
		CB061R482-7001		
완구 (기타 완구)	(주)타카그룹	(제품명) 야광샤베트 슬라임(제조)	□ 총 납 기준치 247~257배 초과 (기준치: 100mg/kg이하) □ 방부제(MIT, CMIT) 검출	
		CB063R3337-8001 CB061H391-0010		
	주식회사 모던토이	역할놀이(수입)	□ 붕소 기준치 1.9~2.3배 초과 (기준치: 300mg/kg이하) □ 방부제(MIT, CMIT) 검출	
		CB063R3514-9007A		
	부평씽크빅	(품명)타베몽슬라임 파오리볼 150ml(제조)	□ 붕소 기준치 1.2배 초과 (기준치: 300mg/kg이하)	
		CB065D0007-9002		
	토이파크	과일 푸딩 젤리(수입)	CB064R676-0006	□ 붕소 기준치 1.9~2.1배 초과 (기준치: 300mg/kg이하)