
 <div>산업통상자원부</div> <div>http://www.motie.go.kr</div>		<div>보도자료</div>		 <div>대한민국 대전환 한국판뉴딜</div>	
2021년 10월 22일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. (인터넷, 방송, 통신은 10. 21(목) 오전 11시 이후 보도 가능)					
배포일시	2021. 10. 21(목)		담당부서	제품시장관리과	
담당과장	고재강 과장(043-870-5420)		담당자	김 석 사무관(043-870-5423) 김국호 연구관(043-870-5427)	

국표원, 소비자 위해 우려 773개 제품 안전성조사 결과 발표

- 조사 결과, 20개 안전기준 부적합 제품 리콜조치 -

- 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이상훈)은 제품 수요가 많으면서 사고도 많아 소비자 위해 우려가 있는 완구류, 전기밥솥, 전동킥보드 등 35개 품목 773개 제품에 대해 7~10월간 안전성조사를 실시하였다.

< 정기 5차 안전성조사 개요 >

- ▶ 조사기간 : '21.7~10월(4개월)
- ▶ 조사대상 : (어린이) 장난감, 유아용 의자, 어린이용 가구, 어린이용 우산 등 430개 제품
 (전기) 전기밥솥, 에어프라이기, 진공청소기, 스팀다리미, 커피메이커 등 267개 제품
 (생활) 가정용입력설, 전동킥보드, 휴대용사다리, 스케이트보드, 안경테 등 76개 제품
- ▶ 주요 시험항목 : 유해 화학물질, 제품 내구성, 안전성 시험, 과충전시험 등
- ▶ 주요 유해 화학물질별 위해성
 - 납(기준치: 90mg/kg(페인트 및 표면코팅), 100mg/kg(그외)) : 피부염·각막염·중추신경장애 등 유발 가능
 - 프탈레이트계 가소제(기준치: 총합0.1% 이하) : 노출될 경우 간, 신장 등의 손상 유발 가능
 - 카드뮴(기준치: 75mg/kg) : 신장, 호흡기계 부작용 및 어린이 학습능력 저하 유발 가능

- 조사 대상 773개 중 753개 제품(97.4%)은 안전기준에 적합하였으며, 봉제완구, 아동용 이단침대, 전동킥보드 등 20개 제품(2.6%)은 유해 화학물질 초과 검출, 배터리 과충전 시험기준 미달 등 안전기준에 부적합하여 수거 등의 명령(이하 리콜명령)을 내렸다.

- 아울러, KC마크·주의사항 등 표시의무를 위반한 157개(어린이 98, 전기 29, 생활 30) 제품은 개선조치 권고를 하였다.

- 리콜명령 처분 대상인 20개 제품(어린이제품 17개, 생활용품 3개)의 주요 결함내용은 다음과 같다.

〈 어린이제품(아동용 이단침대, 서랍장, 완구 등): 17개 〉

- (이단침대, 가구, 유모차 등: 7개 제품) 상·하단 침대가 분리되는 등 안전사고가 우려되는 어린이용 이단침대 1개, 코팅부분에서 납, 카드뮴이 기준치를 초과하고 넘어지기 쉬운 구조로 된 서랍장 1개, 프탈레이트계 가소제가 기준치를 초과한 유모차 1개 및 어린이용 우산 2개 등

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)핀란디아	621432	(주)제이투스스포츠	S192
파파스퍼니처	네티 1150 베이비장 주니어장 어린이 키즈 옷장 미니 5단 아기방 유아 아기 서랍장	(주)스텝케어	우산-디노톤그린
(주)쁘띠엘린	DPDSA-001-PK	오즈키즈	(제품명)우산-두파두파디노 우산, (품번)O11R11B
디어 아이	(제품명) 미코유아식탁의자		

- (완구, 학용품: 10개 제품) 공 부속품에서 프탈레이트계 가소제가 기준치를 초과한 미끄럼틀 완구 2개, 카드뮴이 기준치를 초과한 봉제인형완구 1개, 연필 끝면(연두·초록)에서 납이 기준치를 초과한 색연필 세트 1개 등

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
파피루스	페어리 미끄럼틀	스마트스터디(주)	핑크퐁 워터펜
(주)이토	SLIDE-SERIES	(주)대양무역	GUN
(주)해피월드인터내셔널	해피월드봉제_KCL20	(주)에스엠코프	아이팝 해피 마켓놀이
해안	십자수	(주)포인트라인	피에스타 색연필 60색
(주)아성HMP	자석완구-QD20	(주)한들	봉제필통

〈 생활용품(휴대용 사다리, 전동킥보드): 3개 〉

- (사다리, 전동킥보드: 3개 제품) 강도가 약해 쉽게 파손될 수 있는 휴대용 사다리 2개(계단식 소형 1, 도배용 1), 배터리 과충전 시험 결과 부적합한 전동킥보드 1개,

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
크레텍책임	SLJ03	다음네트웍스 주식회사	LGO-E350lite
크레텍책임	SLW02		

- 한편, 금번 조사대상 중 전기용품(267개)에서는 경결함(표시사항 등) 이외의 온도상승, 감전보호 등 안전기준 부적합 제품은 없었음

- 국표원은 리콜명령을 내린 20개 제품을 제품안전정보센터(www.safetykorea.go.kr) 및 소비자24(www.consumer.go.kr)에 제품정보를 공개하고, 전국 유통매장 및 온라인 쇼핑몰과 연계된 위해상품판매차단시스템에도 등록하여 시중 유통을 차단하는 한편,
- 소비자단체, 지자체 및 관계부처 등에 리콜 제품정보를 제공하고 학부모들이 많이 이용하는 어플(클래스팅, 하이클래스 등)에도 올려 리콜 정보를 쉽게 접할 수 있게 하였다.
 - 또한 국표원은 수거되지 않은 리콜제품이 발견되면 국민신문고 또는 한국제품안전관리원(02-1833-4010)으로 신고해 줄 것과 리콜제품을 사용 중인 소비자는 제조·수입·판매사업자로부터 수리·교환·환불 등의 조치를 받을 것을 요청하였다.
- 이상훈 국가기술표준원장은 “시장 수요가 많고 사고도 빈번하여 소비자 안전의 위해 발생이 우려되는 품목에 대해서는,
- 앞으로도 정기적인 조사를 통해 부적합 제품을 적발하여 시장에서 즉시 퇴출하는 등 안전관리를 빈틈없이 해 나갈 것”이라고 밝혔다.

[붙임1] 리콜제품 언론공개 개요

[붙임2] 리콜 명령대상 제품목록

[붙임3] 제품별 리콜 공표문(별도 첨부)



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 김 석 사무관(043-870-5423), 김국호 연구관(043-870-5427)에게 연락주시기 바랍니다.

□ 공개 개요

- 목적 : 보도자료 배포에 앞서 리콜제품 실물을 언론에 공개하여 기사 작성을 위한 사진 및 영상촬영 기회 등 제공
- 일시/장소 : '21.10.21(목) 13:30 ~ 15:00 / FITI 마곡본원 2층 대회의실
- * 상세 주소 : 서울시 강서구 마곡중앙8로 3길 79(FITI시험연구원)
- 공개제품 : 안전성조사 결과 리콜명령 조치된 20개 제품

□ 세부 일정

시 간		내 용	비 고
13:30~15:00	90'	○ 리콜대상 제품 촬영	· 언론사 자유촬영

※ 별도 브리핑 없이 자유촬영 진행

□ 약도



품목명	업체명	제품명(제조구분)	부적합 내용
		인증번호	
아동용 이단침대	(주)핀란드아	621432(제조)	<ul style="list-style-type: none"> 매트리스 상단 최대 높이 표시 부적합 (기준치: 최대 높이를 나타내는 직선을 침대에 영구적으로 표시하여야 함) 사다리의 가로막음 길이 부적합 (기준치: 가로막음은 최소 300mm에서 최대 400mm이어야 함) 안전울타리 틈 공간 부적합 (기준치: 틈 공간은 최소 한 방향으로 75mm를 초과하지 않아야 함) 상단침대와 하단침대의 조임 (기준치: 상단침대에 500 N의 힘을 가하여 시험했을 때 하단 침대와 분리되지 않아야 함)
		CB051H001-0001	
어린이용 가구 (서랍장)	파파스퍼니처	네티 1150 베이비장 주니어장 어린이 키즈 옷장 미니 5단 아기방 유아 아기 서랍장(제조)	<ul style="list-style-type: none"> 총 납 기준치 1.1배 초과 (기준치: 90mg/kg 이하) 총 카드뮴 기준치 33.7배 초과 (기준치: 75mg/kg 이하) 안전성(등분포하중, 수직력) 부적합 (기준치: 전도되지 않을 것) 안전성(벽고정장치) 부적합 (기준치: 제공될 것)
		-	
어린이용 가구 (책상,의자)	(주)쁘띠엘린	DPDSA-001-PK(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 총 납 기준치 15.3~30.6배 초과 (기준치: 100mg/kg 이하) 프탈레이트계 가소제 기준치 98.9~136.8배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		-	
유아용 의자	디어 아이	(제품명) 미코유아식탁의자(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 안전성 시험(측방) 부적합 (기준치: 넘어지거나 다리가 마룻바닥 으로부터 들어 올려지지 않아야 한다)
		CB082R013-9001	
유모차	(주)제이투스스포츠	S192(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 프탈레이트계 가소제 기준치 254.5배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB133R016-1001	
어린이용 우산	(주)스텝케어	우산-디노툰그린(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 총 카드뮴 기준치 5.8배 초과 (기준치: 75mg/kg 이하) 프탈레이트계 가소제 기준치 241.3~340.6배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		-	
어린이용 우산	오즈키즈	(제품명)우산-두파두파디노우산, (품번)O11R11B(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 프탈레이트계 가소제 기준치 274.1~383.2배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		-	
완구 (활동완구)	파피루스	페어리 미끄럼틀(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 프탈레이트계 가소제 기준치 412.2배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB064R3051-1001	
완구 (활동완구)	(주)이토	SLIDE-SERIES(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 프탈레이트계 가소제 기준치 144.8배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB065R0839-0001	
완구 (봉제인형)	(주)해피월드인테리어쇼넬	해피월드봉제_KCL20(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 총 카드뮴 기준치 5.0배 초과 (기준치: 75mg/kg 이하) 프탈레이트계 가소제 기준치 423.6배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB061R5571-0001	
완구 (미술공예)	헤안	십자수(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 총 납 기준치 514.5배 초과 (기준치: 100mg/kg 이하) 프탈레이트계 가소제 기준치 129.9배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB065R0960-0002	
완구 (미술공예)	(주)아성HMP	자석완구-QD20(수입)	<ul style="list-style-type: none"> 프탈레이트계 가소제 기준치 11.8배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB063R3533-0004	

완구 (미술공예)	스마트스터디(주)	핑크퐁 워터펜(제조)	□ 프탈레이트계 가소제 기준치 5.7배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB064A019-9003	
완구 (발사체)	(주)대양무역	GUN(수입)	□ 프탈레이트계 가소제 기준치 202.3배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB061R2170-7002A	
완구 (역할놀이)	(주)에스엠코프	아이팜 해피 마켓놀이(수입)	□ 총 카드뮴 기준치 1.5배 초과 (기준치: 75mg/kg 이하) □ 프탈레이트계 가소제 기준치 29.6배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB067R596-0002	
학용품 (연필)	(주)포인트라인	피에스타 색연필 60색(수입)	□ 총 납 기준치 72.9~152.1배 초과 (기준치: 90mg/kg 이하)
		CB117R012-0002	
학용품 (필통)	(주)한들	봉제필통(수입)	□ 총 납 기준치 5.3배 초과 (기준치: 300mg/kg 이하) □ 프탈레이트계 가소제 기준치 222.1배 초과 (기준치: 총 합 0.1% 이하)
		CB115R0163-0002	
휴대용 사다리 (계단식 소형 사다리)	크레텍책임	SLJ03(수입)	□ 발붙임 사다리 강도시험 부적합 (기준치: 시험후 사용상 지장을 줄 수 있는 파손, 변형, 어긋남 등의 이상이 없어야 함)
		-	
휴대용 사다리 (도배용 사다리)	크레텍책임	SLW02(수입)	□ 사다리 강도시험 부적합 (기준치: 시험후 사용상 지장을 줄 수 있는 파손, 변형, 어긋남 등의 이상이 없어야 함)
		-	
전동보드 (전동 킥보드)	다음네트웍스 주식회사	LGO-E350lite(수입)	□ 과충전시험 부적합 (기준치: 시험후 발화 및 폭발이 없어야 함)
		B721R007-21001	