

뉴스레터(KPSA2021-7호)

신학기용품, 유·아동용 의류 등 54개 제품 리콜명령

- 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 이상훈)은 신학기를 맞이하여 가방 등 학용품과 운동용 안전모 등 봄철 수요가 많은 제품, 총 23개 품목 622개 제품에 대해 1~2월간 집중적으로 안전성조사를 실시했다고 밝혔다.

< 안전성조사 개요 >

- ▶ 조사기간 : '21.1 ~ 2월
- ▶ 조사대상 : **(어린이)** 색연필, 크레용, 책가방, 티셔츠, 모자, 구두, 안경테, 선글라스, 모형완구, 역할 놀이완구, 게임완구, 칫솔, 목욕용품 등 417개 제품
(전기) 직류전원장치, 전지, 전기스탠드, 모니터, 태블릿PC, 문서세단기 등 96개 제품
(생활) 가정용 섬유, 운동용 안전모, 휴대용 레이저 용품, 간판지, 롤러스포츠 보호장구, 전동킥보드, 침대매트리스 등 109개 제품
- ▶ 주요 시험항목 : 유해 화학물질, 제품 내구성, 감전보호, 온도시험 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
 - 니켈(기준치: 0.5µg/cm/week 이하) : 노출될 경우 간, 신장 등의 손상 유발 가능

- 이와 별개로 환경부(장관 한정애)는 시중 유통 어린이용품에 대한 환경유해인자 실태조사('20.5~12월)를 통해 산업부 소관 「어린이 제품안전특별법」에서 정한 안전기준의 위반 여부를 조사하였다.
- 국표원과 환경부 조사결과, 유해 화학물질 등 법적 안전기준을 위반한 50개* 어린이제품을 적발하여 수거 등(이하 '리콜') 명령을 내렸으며, 주요 결함내용은 다음과 같다.

* 국표원 안전성조사 결과 33개, 환경부 실태조사 결과 17개

- (학용품: 11개 제품) 중추신경에 문제를 줄 수 있는 납 성분이 기준치

(300ppm*)를 최대 112배 초과한 샤프연필, 내분비계 장애를 유발할 수 있는 프탈레이트계 가소제가 기준치(0.1%)를 최대 392배 초과한 지우개 세트와 최대 274배 초과한 필통 등 학용품 11개

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

업체명(모델명/제조 구분)		업체명(모델명/제조 구분)	
(주)필박스	(METAL CLIP SHARP / 수입)	(주)필박스	(LOL 러블리크로스백 / 제조)
앨리스뮤직	(몽스 쿵썽썽 리듬세트(여) / 제조)	(주)더오픈하우스	(6000 바닷속 비단물고기(빨강) / 수입)
팝콘 F&T	(몰랑 슬라이딩 지우개세트_혼합_20개입 / 수입)		(키위/수박 필통&파우치 / 수입)
바닐라루시	(바닐라루시 지퍼문구세트 / 수입)	에이치와이물산(주)	(과일봉제 필통 / 수입)
(주)윙하우스	(MV0298 / 수입)	(주)필박스	(포켓몬 손잡이 봉제필통 / 수입)
유지	(CN115R0170-0001 / 수입)		

- (유아동용 의류 등: 22개 제품) 프탈레이트계 가소제가 기준치를 최대 259.4배 초과한 가방 등 아동용 섬유제품 16개, 조임끈이 기준치보다 길어 얽힘 사고 우려가 큰 유아용 조끼 및 납 성분이 기준치를 최대 30배 초과한 유아용 티셔츠 등 유아용 의류 6개

업체명(모델명/제조 구분)		업체명(모델명/제조 구분)	
(주)윙하우스	(다이엔발레리나레인코트 / 누락)	(주)아진	(r2041c005 / 수입)
	(로리앨리 스윗우의(MA0583) / 수입)	(주)오픈한	(레이니 아동우비 / 수입)
(주)쿠기어드벤처	(겨울왕국 가방(FR-JB18) / 누락)	구디스	(아동 판초 레인코트 우비 / 제조)
KY I&D	(큐티베어 비치가방(파랑) / 수입)	또래친구(주)	(벨로아후드레깅세트_브라운 11호 / 제조)
	(큐티베어 비치가방(빨강) / 수입)	아이엔디	(망치존 포트라인 체크셔츠 / 수입)
거화아이앤씨(주)	(헬로키티물병주머니(보온보냉) / 수입)	(주)코디비비퍼널	(CQ108C9406222(슈슈 수면 조끼) / 수입)
	(헬로키티 어덜트파우치S (동전지갑) / 수입)	지오이에스	(Q20F603PUS(베아베어 수면조끼) / 제조)
(주)아랜드월드 패션사업부	(NK8ABS102G / 수입)	(주)구름위에햇님	(겨울 야기방한 우주복 복대지 / 수입)
(주)디자인스튜디오 영	(하트장식 고리부분(오로라 온 아동가방 BE-Y021) / 수입)	아이웃샵	(베이비맥스 유아용 트윈베이직 유아동 멜빵 8133 / 수입)
(주)이투컴	(유아동 레인코트(스파디노 오즈 여아 레인코트) / 수입)	(주)수성아이엔티	(0701-2-54-01-2121 (스톱트렌치CT) / 수입)
(주)성창FnG	(카카오프렌즈 우의 [프렌즈팝EVA-HRKT10009 / 수입])	아이웃샵	(베이비맥스 유아용 사벳 파스텔 스트라이프 셔츠 T198 / 수입)

- (완구: 6개 제품) 알레르기 피부염증을 일으키는 방부제 성분이 검출(최대 9.46mg/kg)된 슬라임 완구 등 6개

업체명(모델명/제조 구분)		업체명(모델명/제조 구분)	
웨이블레이 에듀(주)	(아트콩콩 8색 물감놀이 / 수입)	자연과 학습	(얼음알유리슬라임(대) / 수입)
은혜사	(하리봉봉 슬라임 / 수입)		(장미꽃 백만송이 슬라임 / 수입)
자연과 학습	(심쿵 유리 아이스바 슬라임 / 수입)		(야생 뱀딸기 슬라임 / 수입)

- (안경테/가죽제품: 11개 제품) 납 성분이 기준치(90~100ppm)를 최대 1,112배 초과한 어린이용 안경테 등 7개, 프탈레이트계 가소제가 기준치를 최대 121.1배 초과한 여아용 가죽가방 등 가죽제품 4개

업체명(모델명/제조 구분)		업체명(모델명/제조 구분)	
(주)요즘안경	(엠즈선글라스(코코아) / 수입)	(주)윙하우스	(FR0164(겨울왕국2엘사리틀 크로스 / 수입)
미소	(어린이용 안경/ 누락)	투게더플러스	(걸크러쉬 여아 솔더백(핑크) / 수입)
오엔오 옵티칼	(어린이 블루라이트 차단 안경 / 제조)	루루슈	(루루슈 스티치라인 AN클래식 로퍼-브라운 / 제조)
백운돌보기	(엔디아아이웨어 / 제조)	파스텔세상	(HQS61UR51M_NV / 수입)
뉴페이스옵틱	(MPO 어린이 안경테 / 제조)	쿤컴퍼니	(푹푹 가죽리본 브라운 / 제조)
백운돌보기	(어린이용 안경_노란색 / 제조)		

- 아울러, 국표원은 화재 위험이나 감전 우려가 있는 전기용품 2개, 중금속인 카드뮴 안전기준을 위반한 생활용품 1개에 대해서도 리콜 명령 조치를 하였다.

- (직류전원장치 등: 2개 제품) 온도 상승 기준치를 4.2℃ 초과하여 사용 중 화재 위험이 있는 직류전원장치 1개와 충전부 접촉 또는 과전류로 감전 우려가 있는 백열등기구 1개

업체명(모델명/제조 구분)		업체명(모델명/제조 구분)	
(주)플랜룩스	(BYX2-1201500K / 수입)	(주)티앤에스트레이딩	(DALU / 수입)

- (건전지: 1개 제품) 호흡기 장애를 유발하는 카드뮴 기준치(75ppm)를 1.7배 초과한 건전지 1개

업체명(모델명/제조 구분)	
(주)오로라	(R03P(인증), 산업용품 전동공구 유압공구 250mAh건전지 AA 60개 묶음판매(제품) /수입)

- 또한, 강알카리성(중결함)으로 피부자극 등을 유발할 수 있는 3개 의류 제품에 리콜을 권고하였고, KC마크, 사용연령 등의 표시의무를

위반한 160개 제품에 개선조치 권고를 하였다.

- 국표원은 리콜명령을 내린 53개 제품의 시중 유통을 원천 차단하기 위해 제품안전정보센터(www.safetykorea.kr) 및 행복드림(www.consumer.go.kr)에 제품정보를 공개하고, 위해상품판매차단시스템과 제품안전 국제공조 차원에서 OECD 글로벌리콜포털에도 등록하였다.

- 이와 함께 소비자단체, 온라인 맘카페(맘스홀릭사과나무 등), 지자체 및 유관부처 등에 리콜 제품정보를 실시간으로 제공함으로써 소비자들의 리콜 참여를 적극 유도하고 있다.
- 또한, 국표원은 수거되지 않는 리콜제품을 발견하면 국민신문고나 한국제품안전관리원(☎ 02-6952-4261)으로 신고해 줄 것을 요청하고 있다.

- 이상훈 국가기술표준원장은 “코로나19로 비대면 수요는 늘고 있으나, 상대적으로 불법·불량제품 유통에 취약한 온라인시장 제품에 대해 안전성조사를 확대하는 한편,
- 적극적인 행정으로 환경부, 한국소비자원 등 유관기관과의 협력을 강화하여 소비자가 보다 안심하고 제품을 구입할 수 있도록 유통 단계에서 꼼꼼한 제품안전관리를 해 나가겠다”고 밝혔다.

【붙임】 리콜명령대상 제품목록 1부. 끝.