산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	힘내라 대한민국

2020년 6월 30일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 6.29(월) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 6. 27. (토)	담당부서	제품시장관리과
담당과장	조현훈 과장(043-870-5420)	담 당 자	하영선 사무관(043-870-5422) 김국호 연구관(043-870-5427)

여름의류, 물놀이기구, 장난감 등 50개 제품 수거 등 명령

- 국표원, 여름용품 719개 제품 안전성조사 결과 발표 -

□ **산업통상자원부 국가기술표준원**(원장 이승우)은 다가오는 여름 휴가철에 앞서 전국 온·오프라인 매장에서 유통되는 유·아동 여름의류, 물놀이기구, 장난감(물총, 비눗방울놀이 등) 등 **총 17개 품목 719개 제품에 대해 4~6월간 안전성조사를 실시**하였다.

□ 조사 결과, 유해 화학물질, 제품 내구성 등 법적 안전기준을 위반한 **50개 제품을 적발**하여, 해당 제품 사업자에 대해 **수거 등을 명령**(제품안전기본법 제11조, 어린이제품 안전특별법 제10조)하고 해당 제품을 대외 공표하였다.

○ 또한, KC마크, 제조년월, 사용연령과 같은 표시 의무 등을 위반한 **106개 제품에는 수거 등(개선조치 포함)을 권고**하였다.

< 조사 개요 >

▶ 조사기간 : '20.4 ~ 6월
▶ 조사대상 : (어린이) 유·아동 섬유제품, 완구, 어린이용 물놀이기구 등 8품목 563개 제품
(전기·생활) 살충기, 해충퇴치기, 물놀이기구 등 9품목 156개 제품
▶ 주요 시험항목 : 유해 화학물질, 제품 내구성, 감전보호, 온도시험 등
▶ 주요 유해 화학물질별 위해성
- **납(기준치 : 90mg/kg(페인트 및 표면코팅), 300mg/kg(그외))** : 피부염·각막염·중추신경장애 등 유발 가능
- **카드뮴(기준치 : 75mg/kg)** : 신장, 호흡기계 부작용 및 어린이 학습능력 저하 유발 가능
- **폼알데하이드(기준치 : 75mg/kg)** : 시력장애, 피부장애, 소화기 및 호흡기 장애 유발 가능
- **프탈레이트계 가소제(기준치 : 총합0.1% 이하)** : 노출될 경우 간, 신장 등의 손상 유발 가능

□ 리콜명령대상 50개 제품의 주요 결함내용은 다음과 같다.

<유 · 아동 여름철 의류 등>

○ **(유·아동용 섬유, 가죽제품)** 프탈레이트계 가소제 **기준치(1,000ppm)를 700배 초과한 보행기 보조신발①, 360배 초과한 장화②, 가소제(300배 초과) 뿐 아니라 납·카드뮴 기준치를 각각 4배, 7배씩 초과한 수영복③** 등 17개 제품이 유해 화학물질 기준치를 초과하여 적발되었고,

- 그 외, 끼임사고 방지를 위해 제품 외부에 노출된 끈의 길이를 제한하는 **코드 및 조임끈 안전기준 위반을 위반한** 어린이 바지, 잠옷, 치마 등 10개 제품도 적발되어 리콜조치되었다.

① 업체명 : 엠케이(모델명 : 해바라기 꽃 가죽 샌들 유아 보행기화)
② 업체명 : ㈜이투컴(모델명 : 스포티노 아동 레인부츠)
③ 업체명 : ㈜제이플러스교역(모델명 : BBSH9503K)

○ **(어린이용 우산)** 우산 안쪽 꼭지에서 **프탈레이트계 가소제 기준치를 370배 초과**한 제품*이 적발되는 등 5개 제품이 유해 화학물질 기준치를 위반하여 리콜조치되었다.

* 업체명 : ㈜아성에이치엠피(모델명 : 동물모양입체어린이우산(1020634))

<물놀이용품, 장난감 등>

○ **(물놀이기구)** 물놀이 튜브 6개 제품이 **공기실 용량 기준에** 20~45% **미달**①하여 쉽게 가라앉거나, **두께가 기준치보다 10~25% 얇아**② 찢어질 위험이 있어 리콜조치되었다.

① 업체명 : ㈜두로카리스마(모델명 : 체리튜브), ② 업체명 : ㈜플레이위즈 (모델명 : 피요르드 아이스크림 튜브)

○ **(완구)** 방수 카메라 완구가 **납 기준치를 78배 초과**①하는 등 6개 제품이 유해 화학물질 기준치를 위반하였으며, 영·유아용 목욕놀이 **1개 제품**②**은 법적 허용치 이하의 작은 부품이 포함**되어 어린이가 삼킬 우려가 있었다.

① 업체명 : ㈜플레이지(모델명 : myFirstCamera2),
② 업체명 : (주)동인에스엠티, 모델명 : 워터슬라이드목욕놀이

<기타 여름용품>

○ 그 외, 감전보호가 미흡하고 부품도 무단변경한 **전기 살충기 1개**, 표면온도를 초과한 **휴대용 그릴 1개** 등 5개 제품이 법적 안전기준에 부적합하여 리콜조치되었다.

□ **국표원**은 이번 **리콜 명령**을 내린 **50개 제품**의 **판매**를 **원천 차단조치**하기 위해 국표원 **제품안전정보센터**(www.safetykorea.kr) 및 공정위 **행복드림**(www.consumer.go.kr)에 제품정보를 공개했고, 제품안전 국제공조 일환으로 **OECD 글로벌리콜 포털**(globalrecalls.oecd.org)에 **등록**하였다.

○ 이와 함께 **위해상품판매차단시스템**에도 **등록**하면서, 소비자·시민단체 및 품목별 유관부처와 연계하여 리콜정보 공유 등의 홍보강화로 리콜제품이 시중에서 유통되지 않도록 지속적으로 감시·조치할 예정이다.

○ 또한 국표원은 수거되지 않은 리콜제품이 발견되면 **국민신문고** 또는 **한국제품안전관리원**(02-1833-4010)으로 신고해 줄 것과 리콜제품을 사용중인 소비자는 **제조·수입·판매**사업자로부터 **수리·교환·환불** 등의 조치를 받을 것을 요청하였다.

□ **이승우 국가기술표준원장**은 "최근 위해제품 유통에 취약한 온라인몰 소비가 급증하는 가운데, 금번 조사에서도 **온라인몰 유통제품의 부적합률이 33%**(오프라인 약 12%)에 이르는 것으로 나타났다"**면서**,

○ "정부도 **온라인 상 불법·불량제품 유통을 방지**하기 위해 6개 소비자단체*와 공동으로 온라인몰 **전담 모니터링 요원을 3월부터 운영**하는 한편,

○ **▲온라인몰 유통제품의 안전성조사 확대**, **▲위해상품판매차단시스템****
등을 통해 **온라인 제품 안전관리를 지속 강화**해나갈 계획"임을 밝혔다.

* 한국생활안전연합, 소비자시민모임, 소비자공익네트워크, 한국소비자연맹, 소비자교육중앙회, 녹색소비자연대

** 전국 17만개 유통매장과 연계된 시스템에 리콜제품 정보를 등록하여 유통 실시간 차단

※ [붙임1] 리콜제품 언론공개 개요
※ [붙임2] 리콜명령대상 제품목록
※ [붙임3] 제품별 리콜공표문

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 제품시장관리과 하영선 사무관(☎ 043-870-5422), 김국호 연구관(☎ 043-870-5427)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임1 리콜제품 언론공개 개요

□ 공개 개요

○ 목적 : 보도자료 배포에 앞서 리콜제품 실물을 언론에 공개하여 기사 작성을 위한 사진 및 영상촬영 기회 등 제공

○ 일시/장소 : **'20.6.29(월) 14:00 ~ 15:00/FITI 마곡본원 2층 대회의실**

* 상세주소 : 서울시 강서구 마곡중앙8로 3길 79(FITI시험연구원)

○ 공개제품 : 안전성조사 결과 리콜명령 대상 50개 제품

□ 참석자

○ 국가기술표준원 : 하영선 사무관, 김국호 연구관 등

○ 시험인증기관 : FITI시험연구원 외 안전성조사 참여기관 담당자

○ 언론 : 참석희망 언론사 모두

□ 세부일정

시 간		내 용	비 고
14:00~15:00	60'	○ 제품 자유 촬영	· 언론사 자유촬영

* 금번 공개는 별도의 브리핑은 없이 자유촬영 형태로 진행

□ 약도



붙임2 **리콜명령대상 제품목록**

품목명	업체명	제품명 인증번호	부적합 내용
아동용 섬유제품	(주)이투컴	스포디노 아동 레인부츠 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 361.1배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	㈜경원에프엔비	초록바나나 단면 7부내의 해당없음	▫ 폼알데하이드 기준치 1.2배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
	(주)아이블에프앤씨	남여공용 블루독 윈드브레이커 아동 우비 점퍼 (2037511004) 해당없음	▫ 납 기준치 4.9배 초과 (기준치 : 90mg/kg 이하)
	㈜지일무역	리나 리본 레인코트 (11E900902 08) 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 157.8배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	에스투이인터내셔널	스토 아동 리본 젤리슈즈 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 11.3배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	구디스	하이탑 아쿠아슈즈(온라인) 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 1.2배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	엘림인터내셔널	72CPHP011 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 2.5배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	글로벌세인트㈜	베이비드리밍_키즈파자마_라이언 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	㈜성창FnG	라인프렌즈코니아동장화 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 73.1배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	시우스포츠	- 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	㈜이현어패럴	AUB2SK01BU 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	(주)퍼스트어패럴	주니어 스트라이프블라우스 (T02KCB010 AA) 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	파프개(온라인)	과일슬리퍼(파인애플) 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 296.8배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 납 기준치 48.2배 초과 (기준치 : 90mg/kg 이하)
	익스트림제이제이	FLOTTA 20 플로타 20-KGD7608 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 5.4배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	(주)제이플러스교역	BBSH9503K 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 300배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 납 기준치 3.7배 초과 (기준치 : 90mg/kg 이하) ▫ 카드뮴 기준치 6.8배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
	(주)알제이디	RJ911B304-01 소다 오버롤즈 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	㈜제이엔지코리아	KL2PTU892 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	㈜제이엔지코리아	KL2DPU753 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	㈜제이엔지코리아	KL1DPU731 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	㈜제이엔지코리아	KL2SHU104 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
	휠라코리아㈜	GGUMI SD KD 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 56.5배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 카드뮴 기준치 1.8배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
	무인양품㈜	가방위로입을수있는 레인코트(E9SP809) 해당없음	▫ 코드 및 조임끈 위반
유아용 섬유제품	(주)경원에프엔비	바나나(옐로우) 단면 7부 내의 CB014R711-7001	▫ 폼알데하이드 기준치 3.7배 초과 (기준치 : 20mg/kg 이하(유아용))
	동성제모사	자수 포인트 귀달이모 CB017A015-5001	▫ 폼알데하이드 기준치 1.6배 초과 (기준치 : 20mg/kg 이하(유아용))
	㈜이지앤	이지베이비 순면 사계절 60수 고밀도 북유럽풍 낮잠이불세트 일반베개솜(도트 화이트) CB015C0034-7001	▫ 납 기준치 1.2배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하(페인트 및 표면 외))
어린이용 가죽제품	엠케이	해바라기 꽃 가죽 샌들 유아 보행기화 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 708배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 폼알데하이드 기준치 5배 초과
			(기준치 : 20mg/kg 이하(유아용)) ▫ 납 기준치 5배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하) ▫ 카드뮴 기준치 3.8배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
	㈜오픈한	오즈키즈 타다 남아여아 공용샌들 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 56배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 납 기준치 112배 초과 (기준치 : 90mg/kg 이하)
어린이용 우산 및 양산	(주)윙하우스	로라앨리 피치 우산(MA0883) 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 331배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	㈜펄튼코리아	MY LITTLE HELPER 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 310배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	지일무역㈜	11G928803-08 리나 리본 우산 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 157.8배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	㈜디보트	퍼피독 우산 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 269.5배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	(주)아성에이치엠피	동물모양입체어린이우산(1020634) 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 370.5배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
완구	(주)에스케이토이즈	해피상어자동버블건 CB065R0235-8001, CB063R765-6001A	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 83.5배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 납 기준치 9.9배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하) ▫ 카드뮴 기준치 2.3배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
	주식회사 동인에스엔티	워터슬라이드 목욕놀이(DISMT-TOY-190501) CB067R287-9004	▫ 작은 부품 위반
	㈜삼진인터내셔널	목욕이 좋아 CB065R0378-9001	▫ 납 기준치 66.4배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하)
	(주)플레이지	myFirst Camera2 CB065R0832-0001	▫ 납 기준치 77.7배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하)
	㈜주영이앤씨	쇼핑카트 CB061R4870-9004	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 6배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
	㈜인터토이	R/C 슈퍼몬스터 실버 CB064R1686-8001	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 68.1배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 납 기준치 13.9배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하) ▫ 카드뮴 기준치 1.3배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
	㈜토이온	쁘띠야 구체관절 인형 CB063R3420-9001	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 225배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
어린이용 물놀이기구	㈜베베랑	[스윔비] 베이비 목튜브(블루) CA011R004-6027	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 7.16배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하)
기타 어린이 제품	월드토이	교통안전놀이세트 해당없음	▫ 프탈레이트계 가소제 기준치 3.1배 초과 (기준치 : DBP,BBP,DEHP 총 함량 0.1% 이하) ▫ 납 기준치 51배 초과 (기준치 : 300mg/kg 이하) ▫ 카드뮴 기준치 6배 초과 (기준치 : 75mg/kg 이하)
공기주입 물놀이 기구	㈜두로카리스마	체리 튜브 (DRC CHERRY TUBE) (A073R5002-19016)	▫ 독립공기실, 보조공기실 용적 기준치 미달 (기준치 : 0.0075㎥)
	케이에스몰	KS-ADT1904(투명보트) (A071R018-19001)	▫ 두께 기준치 미달 (기준치 0.30mm 이상, 본체)
	㈜플레이위즈	피요르드 아이스크림 튜브 120cm (A071R005-18009)	▫ 두께 기준치 미달 (기준치 0.30mm 이상, 본체)
	코지트리 ①	RAINBOW FLOAT (A071R023-19001)	▫ 두께 기준치 미달 (기준치 0.30mm 이상, 본체)
	코지트리 ②	PINEAPPLE FLOAT (A071R023-18001)	▫ 두께 기준치 미달 (기준치 0.30mm 이상, 본체)
	JS무역	18 POCKET AIR MATTRESS (A071R003-17001)	▫ 독립공기실, 보조공기실 용적 기준치 미달 (기준치 : 0.0075㎥)
전격살충기	나노전자	IT-3400N (JU071597-19001A)	▫ 충전부에 대한 감전보호 부적합
전기휴대형 그릴	㈜하이벨	HG-1310W (HH071129-11005)	▫ 온도상승 기준치 초과 (기준치 : 55K, 측정치 : 155.3K)
멀티콘센트	서광산업	GC-5061 (JH04105-13004)	▫ 온도상승 기준치 초과 (기준치 : 45K, 측정치 : 58.4K, 표면)