산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2025.5.15.(목) 11:00 < 5.16.(금) 조간 > 배포 2025.5.15.(목)

완구, 직류전원장치 등 안전기준에 부적합한 77개 제품 구매대행 중지 요청

- 국표원, 해외 구매대행 420개 제품 안전성 조사 결과 발표

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 김대자, 이하 국표원)은 국내 온라인 플랫폼에서 구매대행* 형태로 판매되고 있는 직류전원장치, 완구 등 420개 제품을 대상으로 안전성 조사를 실시하였다.

* 구매대행 : 해외에서 판매되는 제품의 주문, 대금지급 등의 절차를 대행하여 해외 판매자가 국내 소비자에게 직접 발송하는 방식의 용역을 제공하는 것으로 일부 전기용품·생활용품의 경우 KC인증 없는 제품의 구매대행 허용

조사 결과, 조사 대상 420개 제품 중 77개 제품이 안전기준에 부적합하였으며, 전기용품은 12개 제품, 생활용품은 38개 제품, 어린이제품은 27개 제품이 안전기준에 부적합하였다.

구체적으로, 안전기준에 부적합한 전기용품으로는 감전 또는 화재의 위험이 있는 직류전원장치(6), 전기프라이팬(3), LED등기구(3) 등 12개 제품이며, 생활용품으로는 두께가 기준치보다 얇아 익사 우려가 있는 물놀이기구(9), 화상 위험이 있는 속눈썹 열성형기(6), 레이저 등급기준 초과로 시력 손상 위험이 있는 휴대용 레이저용품(6) 등 38개 제품이 부적합한 것으로 조사되었다.

아울러, 어린이제품으로는 유해물질 기준치를 초과한 완구(13), 유아용 섬유제품(4), 어린이용 물놀이기구(3) 등 27개 제품이 안전기준에 부적합하였다.

국표원은 위해성이 확인된 77개 부적합제품의 구매대행사업자에게 조사 결과를 통보하여 구매대행을 중지토록 요청하였으며, 소비자의 구매 방지를 위해 제품안전정보센터(www.safetykorea.kr)에 관련 정보를 게시하였다.

이와 별도로, 국표원은 어린이제품 등 KC인증 없이 구매대행이 금지된

제품을 판매한 구매대행업체에 대해서는 추가 조사를 거쳐 어린이제품 안전특별법 등 관련법에 따라 지자체에 과태료 부과 의뢰 또는 형사고발 조치하는 등 온·오프라인 시장 감시활동을 강화하여 불법 구매대행 제품의 판매를 근절해 나갈 계획이다.

김대자 국가기술표준원장은 “소비자 선택권 보호 차원에서 구매대행, 해외직구 제품은 KC인증을 받지 않는 제품의 판매를 허용하고 있으나, 안전기준 부적합률이 KC인증 제품에 비해 높은 만큼, 소비자의 각별한 주의가 요구된다”고 밝히면서, “현재 해외 온라인 플랫폼에서 판매되는 해외직구 제품에 대해서도 안전성조사를 진행하고 있으며, 조사 결과를 6월말경 대외 발표하는 등 국내외 온라인 플랫폼에서 판매되는 KC인증을 받지 않는 제품에 대한 안전관리를 강화해 나가겠다”고 밝혔다.

【별첨】 구매대행 안전기준 부적합 제품(77개)

담당 부서	제품안전정책국 제품시장관리과	책임자	과 장	최형기 (043-870-5420)
		담당자	연구관	박순영 (043-870-5427)

대한민국 정책브리핑
더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 **부적합제품 언론공개 개요**

□ 공개 개요

○ 목적: 보도자료 배포 관련 부적합 제품 실물을 언론에 공개하여 기사 작성을 위한 사진 및 영상 촬영 기회 등 제공

○ 일시/장소: 2025.5.15.(목) 13:30 ~ 15:00 / 한국제품안전관리원

* 상세주소: 서울시 서초구 매헌로 16, 17층

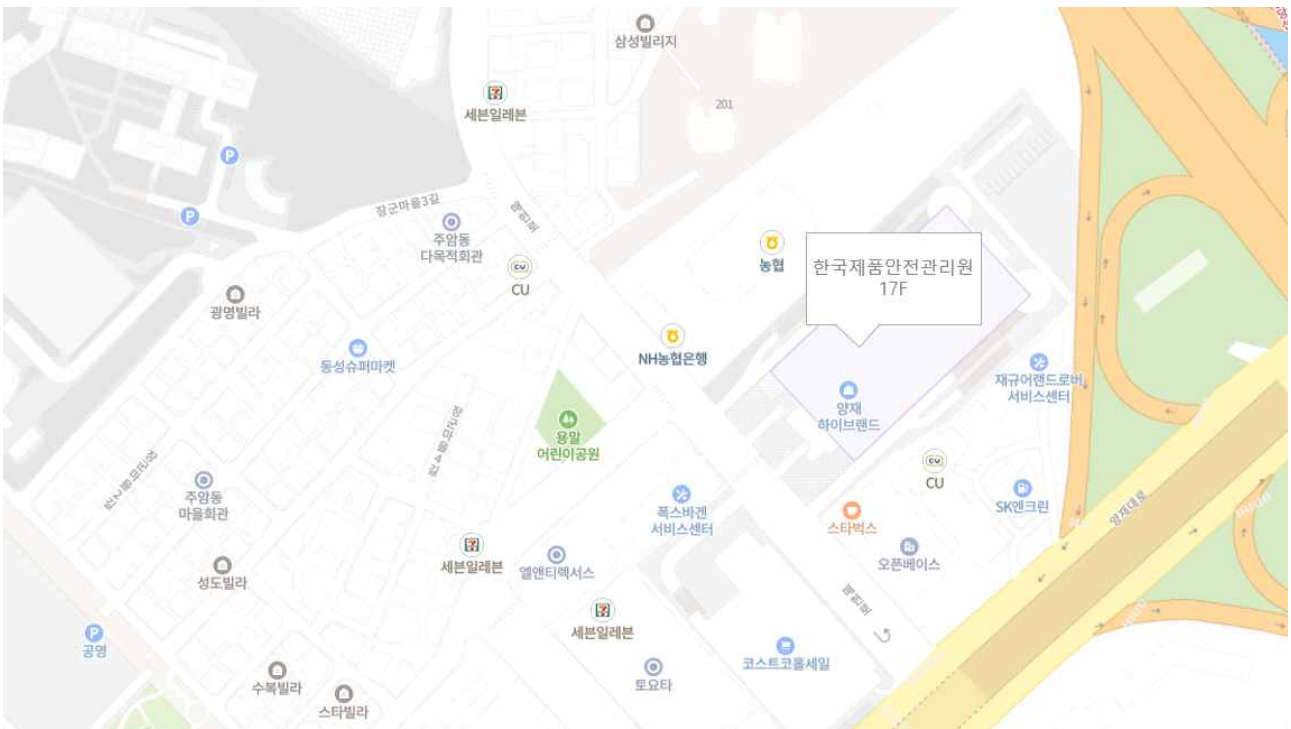
○ 공개제품: 안전성 조사 결과 국내 안전기준에 부적합한 74개 제품

□ 세부 일정

시 간		내 용	비 고
13:30~15:00	90′	○ 부적합 대상 제품 촬영	· 언론사 자유촬영

※ 별도 브리핑 없이 자유촬영 진행

□ 약도



붙임 2 **조사개요 및 구매대행제품 안전성조사 결과 상세표**

□ 조사 개요

○ 조사기간 : 4개월('25.2 ~ '25.5)

○ 조사대상 : 39개 품목, 420개 제품

구분	생활용품	전기용품	어린이제품
조사제품	16개 품목, 103개 제품	16개 품목, 106개 제품	7개 품목, 211개 제품
부적합제품	38개 제품	12개 제품	27개 제품

○ 주요 시험항목 : 내구성, 유해 화학물질, 감전보호 등

□ 국내 안전기준 부적합 제품

〈 전기용품 : 12개 제품 〉

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
1	직류 전원장치 (6개)	-	KeKe-PD002	○연면거리 및 공간거리 부적합 -부위: 변압기 1차-2차사이 절연거리 미비 -연면거리: 3.6 ㎜ (기준) 5.0 ㎜ 이상 -공간거리: 3.6 ㎜ (기준) 4.0 ㎜ 이상
2		GUSEYEE	LYK-885	○연면거리 및 공간거리 부적합 1)부위: 1차(PCB) - 2차(PCB) 사이 절연거리 미비 -연면거리: (측정) 3.70 ㎜ (기준) 5.0 ㎜ 이상 -공간거리: (측정) 3.70 ㎜ (기준) 4.0 ㎜ 이상 2)부위: 1차(CY1) - 2차(CY1) 사이 절연거리 미비 -연면거리: (측정) 4.50 ㎜ (기준) 5.0 ㎜ 이상
3		elough	TE-PD09	○연면거리 및 공간거리 부적합 1)부위: PCB 1차-2차사이 절연거리 미비 -연면거리 (측정) 2.5㎜ (기준) 5.0㎜ 이상 -공간거리 (측정) 2.5㎜ (기준) 4.0㎜ 이상 2)부위 : 변압기 1차-2차사이 절연거리 미비

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				-연면거리 (측정) 1.0mm (기준) 5.0mm 이상 -공간거리 (측정) 1.0mm (기준) 4.0mm 이상 ○내전압 시험 부적합 -1-2차 사이 AC 4,000V Peak 내전압 견디지 못함 ○절연재질 최대온도 부적합 -T1 core @90V~ 60Hz, (측정) 114.5℃, (기준) 110℃
4		올셀	A2569	○연면거리 및 공간거리 부적합 -부위: Y-캐패시터 양단 -연면거리: (측정) 3.6 mm (기준) 5.0 mm 이상 -공간거리: (측정) 3.6 mm (기준) 4.0 mm 이상 ○온도상승 부적합 -부위: Transformer, (측정) 132.3 ℃, (기준) 110 ℃ 이하
5		-	g98rl lps	○연면거리 및 공간거리 부적합 1)1차(PCB) - 2차(PCB) 사이 절연거리 미비 -공간거리: (측정) 1.90 mm, (기준) 4.0 mm 이상 -연면거리: (측정) 1.90 mm (기준) 5.0 mm 이상 2)1차(CY1) - 2차(CY1) 사이 절연거리 미비 -공간거리: (측정) 2.42 mm (기준) 4.0 mm 이상 -연면거리: (측정) 2.42 mm (기준) 5.0 mm 이상
6		-	YC-A18	○연면거리 및 공간거리 부적합 1)부위: 1차(PCB) - 2차(PCB) 사이 절연거리 미비 -공간거리: (측정) 3.01 mm (기준) 4.0 mm 이상 -연면거리: (측정) 3.01 mm (기준) 5.0 mm 이상 ○온도상승 부적합 (최중결함) 1)T1 Coil@90 V~ 60 Hz, (측정) 150.3 ℃, (기준) 110 ℃ 이하 2)외함@90 V~ 60 Hz, (측정) 177.3 ℃, (기준) 77 ℃ 이하 3)T1 Coil@264 V~ 60Hz, (측정) 132.6 ℃, (기준) 110 ℃ 이하 4)T1 Core@264 V~ 60Hz, (측정) 127.3 ℃, (기준) 110 ℃ 이하

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
7	전기 프라이팬 (3개)	조지루시	EA-DF10	ㅇ충전부에 대한 감전 보호 -시험프로브 충전부 접촉 (자동온도조절기 내부 핀)
8		MELNG	MT-FH9332	ㅇ온도상승 부적합 -부위: 전원 코드, (측정) 66.0 K, (기준) 50 K 이하
9		AUX	AUX-LA102	ㅇ온도상승 부적합 -부위: 전원 코드, (측정) 64.9 K, (기준) 50 K 이하 -부위: 온도조절기, (측정) 128.0 K (기준) 30K 이하, T값 확인 불가
10	LED등기구 (3개)	-	블랙-6000K-60x5cm-18W	ㅇ절연내력(전기적강도) 부적합 -부위: 충전부와 접근가능한 금속부 사이 -(측정) 시험전압(1,440V)에 견디지 못함, (기준) 1,440V 이상 견딜 것 (1종 기기) ㅇ연면거리 및 공간거리 부적합 -충전부(LED모듈)와 접근가능한 금속부 사이 연면거리 및 공간거리 미비 -연면거리 : (측정) 0.9 ㎜, (기준) 2.5 ㎜ 이상 (1종 기기) -공간거리 : (측정) 0.9 ㎜, (기준) 2.5 ㎜ 이상 (1종 기기)
11		-	LC-X0207	ㅇ연면거리 및 공간거리 부적합 -충전부(LED모듈패턴)과 금속외함 사이 절연거리 미비 -연면거리 : (측정) 2.52 ㎜, (기준) 5.0 ㎜ 이상 ㅇ감전보호 부적합 -시험프로브 충전부 접촉
12			(36-60M)X2	ㅇ연면거리 및 공간거리 부적합 -충전부(LED모듈패턴)과 금속외함 사이 절연거리 미비 -공간거리 (측정) 0.78㎜ (기준) 2.5㎜ 이상 -연면거리 (측정) 0.78㎜ (기준) 1.5㎜ 이상 ㅇ절연내력(전기적강도) 부적합 -부위: 충전부와 접근가능한 금속부 사이, -(측정) 시험전압(1,440V)에 견디지 못함, (기준) 1,440V 이상 견딜 것 ㅇ감전보호 부적합 -시험프로브 충전부 접촉

〈 생활용품 : 38개 제품 〉

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
13	공기주입 물놀이기구 (9개)	-	성인 수영장 야외 몰놀이 빠지물대포 대형 탱크튜브 에어보트	○치수 및 재료(두께) 부적합 (76㎝ 이상) -부위: 완제품, (측정) 0.26 ㎜, (기준) 0.30 ㎜ 이상
14		NPA cooperative company	대형 오리 튜브 선글라스 패션 특이한 성인용 튜브 수영장 보트 물놀이	○치수 및 재료(두께) 부적합 (76㎝ 이상) -부위: 완제품, (측정) 0.29 ㎜, (기준) 0.30 ㎜ 이상
15		-	스트라이프튜브 성인용 튜브 쁘띠 물놀이용품 60 스트라이프 블루 60 스트라이프 블루	○치수 및 재료(두께) 부적합 (50㎝ 이상~76㎝미만) -부위: 완제품, (측정) 0.21 ㎜, (기준) 0.25 ㎜ 이상
16		KZ	대형 다이아몬드 반지 튜브 성인용 대형 물놀이 튜브	○치수 및 재료(두께) 부적합 (76㎝ 이상) -부위: 완제품, (측정) 0.23 ㎜, (기준) 0.30 ㎜ 이상
17		-	수박 글리터튜브 과일튜브 침대 감성 물놀이 계곡 성인 바다	○구조-독립공기실 부적합 -부위: 완제품, (측정) 이상 있음 1개, (기준) 2개 이상의 독립된 공기실을 가지고 있어야 한다. ○구조-보조공기실의 용적 부적합 -부위: 완제품, (측정) 보조공기실 없음, (기준) 가장 큰 공기실이 파손됐을 경우라도 정원이 뜨기에 적당한 용적의 보조공기실을 가지고 있어야 한다. ○성능-공기마개 부적합 -부위: 완제품, -(측정) 이중마개의 구조 아님 (기준) 공기마개는 마개가 빠져도 공기가 급격하게 새지 않는 이중 마개의 구조이어야 한다. -(측정) 84 N에서 탈락됨, (기준) 연결부의 인장강도는 (90±2) N의 강도에 견딜수 있어야 한다.
18		-	물놀이 2인용 튜브 대형 성인 수영장 특이한튜브	○독립공기실, 보조공기실의 용적 부적합 -부위 : 보조공기실의 용적, (측정) 공기실 1개 (기준) 물놀이기구의 공기실은 2개 이상의 독립된 공기실을 가지고 있어야 하고, 가장 큰 공기실이 파손되었을 경우라도 정원이 뜨기에 적당한 용적의 보조공기실을 가지고 있어야 함 ○치수 및 재료(두께) 부적합 -부위 : ① 본체(상부) 노랑색 합성수지, ② 본체(하부) 파랑색 합성수지 -(측정) ① 0.23㎜, ② 0.23㎜, (기준) 0.30㎜ 이상

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
19		-	1+1 워터해먹 4면 수영장 물놀이튜브 워터침대	○치수 및 재료(두께) 부적합 -부위 : 본체 합성수지 (측정) ① 0.18㎜, (기준) 0.30㎜ 이상
20		주도 익스프레스	2인용 통나무튜브 배틀튜브 여름 물놀이 인싸템	○독립공기실, 보조공기실의 용적 부적합 -부위: 보조공기실의 용적, (측정) 공기실 1개, (기준) 물놀이기구의 공기실은 2개 이상의 독립된 공기실을 가지고 있어야 하고, 가장 큰 공기실이 파손되었을 경우라도 정원이 뜨기에 적당한 용적의 보조공기실을 가지고 있어야 함 ○치수 및 재료(두께) 부적합 -부위: 본체 합성수지 (측정) 0.22 ㎜, (기준) 본체 0.30 ㎜ 이상
21		주도 익스프레스	아쿠아 워터해먹 튜브 침대튜브 물놀이 베개형 덮개형 160x90cm	○치수 및 재료(두께) 부적합 -부위 : 본체 합성수지 (측정) ① 0.20㎜, (기준) 0.30㎜ 이상
22	속눈썹 열 성형기 (6개)	-	속눈썹고데기 히팅뷰러 온열 속눈썹펌 휴대용 USB충전 컬링 세척가능	○평상온도 상승 부적합 -부위: 완제품, (측정) 107 ℃, (기준) 최고온도 미표기 *기기는 정상적인 사용 상태에서 어떠한 위험도 발생하지 않아야 하며 6.2에따라 시험하였을 때 발열부의 열화상에 나타나는 최고온도는 제품에 표시된 최고온도를 넘지 않아야 한다.
23		-	히팅뷰러 속눈썹 뷰러 속눈썹고데기 온열 USB 충전식 휴대용	○평상온도 상승 부적합 -부위: 완제품, (측정) 118 ℃, (기준) 표시된 최고온도 : 102 ℃ (85 ℃±20 %) *기기는 정상적인 사용 상태에서 어떠한 위험도 발생하지 않아야 하며 6.2에따라 시험하였을 때 발열부의 열화상에 나타나는 최고온도는 제품에 표시된 최고온도를 넘지 않아야 한다.
24		-	Kiboer 집게형 속눈썹 고데기 스마트 3단계 온도 조절 온도 표시 USB 고속 충전 / Eyelash Curler	○평상온도 상승 부적합 -부위: 완제품, (측정) 95 ℃, (기준) 표시된 최고온도 : 80 ℃ *기기는 정상적인 사용 상태에서 어떠한 위험도 발생하지 않아야 하며 6.3에따라 시험하였을 때 발열부의 열화상에 나타나는 최고온도는 제품에 표시된 최고온도를 넘지 않아야 한다.
25		-	Pealy 속눈썹 고데기 전기 뷰러 30초 속열 균형 열전도 광각 곡선 정온 USB 충전 / JMJ003	○평상온도 상승 부적합 -부위: 완제품, (측정) 92 ℃, (기준) 표시된 최고온도 : 60 ℃ *기기는 정상적인 사용 상태에서 어떠한 위험도 발생하지 않아야 하며 6.5에따라 시험하였을 때 발열부의 열화상에 나타나는 최고온도는 제품에 표시된 최고온도를 넘지 않아야 한다.

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
26		-	KEKESU USB충전 속눈썹고데기 / K-CU1908	ㅇ평상온도 상승 부적합 -부위: 완제품, (측정) 116 ℃, (기준) 표시된 최고온도 : 85 ℃ *기기는 정상적인 사용 상태에서 어떠한 위험도 발생하지 않아야 하며 6.6에따라 시험하였을 때 발열부의 열화상에 나타나는 최고온도는 제품에 표시된 최고온도를 넘지 않아야 한다.
27		파나소닉	파나소닉 속눈썹 고데기 아이래쉬 컬러 EH-SE11	ㅇ평상온도 상승 부적합 -부위: 완제품 (측정) 115℃, (기준) 표시된 최고온도 없음 * 기기는 정상적인 사용 상태에서 어떠한 위험도 발생하지 않아야 하며 6.8에따라 시험하였을 때, 발열부의 열화상에 나타나는 최고온도는 제품에 표시된 최고온도를 넘지 않아야 함.
28	휴대용 레이저용품 (6개)	-	무선 프리젠터 프리젠테이션 T910 PPT 리모콘 레이저포인터	ㅇ 레이저의 등급 기준 초과 - (측정) 4.16 ㎽ 출력으로 A종, 3R 급에 해당, - (기준) 1급(0.39㎽ 이하) 또는 2급 (1㎽ 이하) 레이저 제품이어야 함
29		suplaser	고양이 레이저포인터 레이저 장난감 포인트 빔 냥이레이저	ㅇ 레이저의 등급 기준 초과 - (측정) 2.96 ㎽ 출력으로 B종, 3R 급에 해당함 - (기준) 1급(0.39㎽ 이하) 또는 2급 (1㎽ 이하) 레이저 제품이어야 함
30		-	고양이레이저 움직이는장난감 자동 360도회전 오토레이저 장난감	ㅇ 레이저의 등급 기준 초과 - (측정) 3.60 ㎽ 출력으로 B종, 3R 급에 해당함 - (기준) 1급(0.39㎽ 이하) 또는 2급 (1㎽ 이하) 레이저 제품이어야 함
31		-	초소형 레이저자 거리측정기 전자줄자 충전식 미니 (표준 모델) 25m	ㅇ 레이저의 등급 기준 초과 - (측정) 1.16 ㎽ 출력으로 B종, 3R 급에 해당함 - (기준) 1급(0.39㎽ 이하) 또는 2급 (1㎽ 이하) 레이저 제품이어야 함
32		七蓝	모니터용 레이저 포인터 TV용 PPT 현장 A	ㅇ 레이저의 등급 기준 초과 - (측정) 11.1 ㎽ 출력으로 A종, 3B 급에 해당함 - (기준) 1급(0.39㎽ 이하) 또는 2급 (1㎽ 이하) 레이저 제품이어야 함
33		샤오미	샤오미 DUKA ATuMan LS5 미니 레이저 거리측정기 2세대 40M 부동산 줄자	ㅇ 레이저의 등급 기준 초과 - (측정) 1.12 ㎽출력으로 B종, 3R 급에 해당 - (기준) 1급(0.39㎽ 이하) 또는 2급 (1㎽ 이하) 레이저 제품이어야 함
34	눈 마사지기 (3개)	-	전기 눈 마사지기 스마트 에어백 진동 블루투스 기기 가열 이완 1.With Gift Bag	ㅇ 온열 허용온도 값 초과 - 부위: 완제품, (측정) 60.8 ℃, (기준) 50 ℃ 이하 ㅇ 이상 운전 온도 기준 초과 - 부위: 완제품, (측정) 68.8 ℃, (기준) 50 ℃ 이하

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
35		샤오미	샤오미 미지아 스마트 눈 마사지기 MJYBAM01YMYY	ㅇ 온열 허용온도 값 초과 - 부위: 완제품, (측정) 52.6 ℃, (기준) 50 ℃ 이하 ㅇ 이상 운전 온도 기준 초과 - 부위: 완제품, (측정) 52.7 ℃, (기준) 50 ℃ 이하
36		-	눈마사지기 진동 눈마사지 기계 뜨거운 압축 블루투스 음악 눈 케어 어린이 성인을위한 피로회복 LED 디스플레이	ㅇ 온열 허용온도 값 초과 - 부위: 완제품, (측정) 67.0 ℃, (기준) 50 ℃ 이하 ㅇ 이상 운전 온도 기준 초과 - 부위: 완제품, (측정) 68.8 ℃, (기준) 50 ℃ 이하
37	알칼리 · 망간 전지 (3개)	-	60pcs 일회용 배터리 1.5 V AAA 알카라인 건전지 안전한 방폭볼트 UM4 수은	ㅇ카드뮴 기준 5.6배 초과 -(측정) 56 mg/kg, (기준) 10 mg/kg 이하
38		-	23A12V건전지 배터리 차량리모콘용 L1028 단일상품	ㅇ수은함량 기준 826배 초과 -(측정) 826.1 mg/kg, (기준) 1 mg/kg 이하
39		-	23A12V건전지 23A건전지 무수은 알카라인배터리 5입 1.23A 12V 5셀 패키지(옵션사진참조)	ㅇ수은함량 기준 초과 -(측정) 890.3 mg/kg, (기준) 1 mg/kg 이하
40	부력 보조복 (2개)	SCUBA DONKEY	스쿠바 동키 모터보트 요트 구명 부력조끼 비전문 낚시조끼 서핑조끼 얇고 가벼운	ㅇ공급되는 총 부력 부적합 -(측정) ① 최초부력 : 45.0 N, ② 24시간 후 부력 : 43.0 N, (기준) 50 N 이상 *(최소 부력값) 70kg 초과, 고체식
41		-	경량구명조끼 얇은구명조끼 휴대용 인명구조 스노클링	ㅇ공급되는 총 부력 부적합 -(측정) ① 최초부력 : 36.2 N, ② 24시간 후 부력 : 34.8 N, (기준) 45 N 이상 *(최소 부력값) 60kg 초과 70kg 이하, 고체식
42	킥보드 (2개)	-	성인 킥보드 퀵보드 입문자용 초보자용 수동 묘기 두발, A Adult Kickboard Quick Board for Beginners Manual Tricks for Beginne	ㅇ브레이크 제동력 부적합 -부위: 브레이크, (측정) 7 mm 초과 이동 (계속 이동함), (기준) 7 mm 이상 이동하지 않아야 함
43		-	성인용 접이식 높이조절 경량 출퇴근용 수동 두바퀴 두발 묘기용 킥보드 퀵보드 씽씽카	ㅇ브레이크 제동력 부적합 -부위: 브레이크, (측정) 7 mm 초과 이동 (계속 이동함), (기준) 7 mm 이상 이동하지 않아야 함
44	방한용 · 패션용 · 스포츠용 마스크 (2개)	-	남녀공용 아이스 실크 자외선 차단 마스크, 여름 자외선 차단 사이클링 페이스 커버, 통기성 워셔블 야외 스포츠 스카프, 반다나	ㅇ프탈레이트계 가소제 2 배 초과 -부위 : 조절탭 하늘색 합성수지, (측정) DEHP 0.203%, (기준) 총 합 0.1%이하
45		stan	스포츠 마스크 스포츠용 마스크 스포츠용 마스크 남대3D입체 얼굴 마스크 UV컷 흡수속건 항균 방취 메시	ㅇ디메틸포름아미드(DMF) 2 배 초과 -부위 : 원단2-안감, (측정) 10 mg/kg, (기준) 5 mg/kg 이하
46	스케이트 보드 (2개)	-	스케이트보드입문 메이플 스케이드보드 초보자 짧은 숏 초보스케이트	ㅇ내구력 시험 부적합 -부위: 바퀴축, (측정) 바퀴축 파손, (기준) 파손 또는 기능 장애가 없을것 ㅇ낙하 시험 부적합 -부위: 바퀴축, (고정) 바퀴축 파손, (기준) 파손 또는 기능장애가 없을것

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
47		-	입문 추천입문 보드 초보자용 바운서 스케이트보드 디자인	○낙하 시험 부적합 -부위: 바퀴축, (고정) 바퀴축 파손, (기준) 파손 또는 기능장애가 없을것
48	쌍꺼풀용 테이프 (2개)	-	투명 자가 접착 쌍꺼풀 테이프 스티커, 메이크업 도구, 거즈 레이스, 보이지 않는 쌍꺼풀 스티커	○유기주석화합물(DBT) 기준치 2.9배 초과 -부위: 제품, (측정) 2.9 mg/kg, (기준) 기준치: 1.0 mg/kg 이하
49		-	오토매틱 뷰티 싱글 아이테이프 3개세트	○유기주석화학물(DBT) 기준치 111.5 배 초과 -부위: 제품 (측정) 111.5 mg/kg, (기준) 1.0 mg/kg 이하
50	계단식 소형 사다리 (1개)	-	가정용사다리 2단 미니 소형 휴대용	○발판의 강도 시험 부적합 -부위: 발판, (측정) 발판 파손, (기준) 균열 또는 파열이 없어야 하며, 발판의 잔류 힘량은 발판 너비의 0.5%를 초과하지 않아야한다. ○디딤대의 강도 시험 부적합 -부위: 디딤대, (측정) 디딤대 파손, (기준) 균열 또는 파열이 없어야 하며, 디딤대의 잔류 힘량은 디딤대 너비의 0.5%를 초과하지 않아야한다.

〈 어린이제품 : 27개 제품 〉

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
51	완구 (13개)	-	몬테소리수교구 구슬 숫자 카드 게임 세트 수세기 놀이 1. 오래된 노란 은행 게임	○작은 부품(36개월 미만의 어린이) 부적합 - 부위: 플라스틱 부품 - 측정값: 작은 부품 있음 - 기준치: 5.2(작은 부품 시험)에 따라 시험했을 때 어떤 방향에서도 작은 부품 원통 안에 완전히 들어가서는 안 된다.
52		-	몬테소리 수학 곱하기 보드 나무 장난감 턴테이블 교육 보조 조기 학습 어린이용	○총 납 기준치 1.1배 초과 -부위: 카드 회색 플라스틱 -측정값: 111.6 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하 ○총 카드뮴 기준치 1.6배 초과 -부위: 카드 회색 플라스틱 -측정값: 120.6 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하 ○프탈레이트계 가소제 ① 2.6배, ② 13.8배 초과 -부위: ① 카드겉면 주황/초록/파랑 멀티색프린트 흰색 합성수지, ② 카드 회색 플라스틱 -측정값: ① 총 합 0.262 % (DEHP

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				0.163 %, DBP 0.081 %, DINP 0.018 %), ② 총 합 1.386 % (DEHP 0.977 %, DBP 0.030 %, DINP 0.373 %, DIBP 0.006 %) -기준치:총 합 0.1% 이하
53		-	1-2세 발달 놀이 자석 어린이집 교구 유치원 장난감 몬테소리 미술치료 복지센터 심리치료	ㅇ작은 부품(36개월 미만의 어린이) 부적합 -부위: 플라스틱+금속 -측정값: 작은부품 있음 -기준치: 5.2(작은 부품 시험)에 따라 시험했을 때 어떤 방향에서도 작은 부품 원통 안에 완전히 들어가서는 안 된다
54		-	아기완구 익지조교 6개월 이상 베이비 장난감	ㅇ총 납 기준치 ① 52.9배 초과 -부위: ① 전선연질하양 -측정값: ① 5 293 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하 ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 ① 104.7배, ② 2.2배, ③ 4.4배 초과 -부위: ① 전선연질하양, ② USB 플라스틱하양, ③ C타입플라스틱하양 -측정값: ① DEHP 4.772 %, DBP 2.791 %, DINP 2.911 %, ② DEHP 0.056 %, DBP 0.103 %, DINP 0.069 %, ③ DEHP 0.107 %, DBP 0.221 %, DINP 0.112 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
55		-	버블머신 아기 어린이 선물 장난감 해피 야외 버블 표준제품	ㅇ총 납 기준치 2.4배 초과 -부위: USB 전선검정 -측정값: 244 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하 ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 66.6배 초과 -부위: USB 전선검정 -측정값: DEHP 3.920 %, DBP 2.747 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
56		-	전동 뮤직건 여아 권총 아기 소리 남아 뽀로롱 어린이 장난감	ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 1.6배 초과 -부위: 플라스틱검정(드라이버) -측정값: DBP 0.009 %, DINP 0.047 %, DEHP 0.107 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
57		-	조수석 핸들 어린이 장난감 아이 운전놀이 운전대 자동차 조카 여아 남아 딸	ㅇ총 카드뮴 기준치 7.8배 초과 -부위: 필름흰색MIX(스티커) -측정값: 585 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하 ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 81.2배 초과 -부위: 필름흰색MIX(스티커) -측정값: DBP 0.010 %, DEHP 8.117 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
58		-	1 2 3세 유아용 몬테소리 장난감 바쁜 큐브 자폐성 ADHD 어린이용 감각적 보드 여행용 아기 12개월 이상용 피젯 활동 부활절 바구니 스터퍼	ㅇ총 납 기준치 1.4배 초과 -부위: 금속은색(키넣는부분) -측정값: 146 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
59		-	어린이를위한 버블 머신 지팡이 유아 연령 1 2 3 5 세 생일 발렌타인 데이 선물 독특하고 귀여운 아기 야외 유니콘 버블 메이커 Toya 외부 장난감 목욕 욕조 송풍기 게임	ㅇ작은 부품(36개월 미만의 어린이) 부적합 -부위: 비누방울 뚜껑 -측정값: 작은 부품 실린더에 완전히 들어감 -기준치: 5.2(작은 부품 시험)에 따라 시험 했을 때 어떤 방향에서도 작은 부품 실린더에 완전히 들어가서는 안된다.
60		-	어린이 흔들목마 아기장난감 밸런싱보드 흔들말	ㅇ작은 부품(36개월 미만의 어린이) 부적합 -부위: 스티커 -측정값: 작은 부품 있음 -기준치: 5.2(작은 부품 시험)에 따라 시험했을 때 어떤 방향에서도 작은 부품 원통 안에 완전히 들어가서는 안 된다.
61		-	[12-36개월 적용] 음료수 붕붕카 어린이 땅콩카 콜라 환타 사이다 유아 승용완구	ㅇ총 납 기준치 7.6배 초과 -부위: 필름스티커MIX -측정값: 760 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하 ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 133.8배 초과 -부위: 필름스티커MIX -측정값: DEHP 13.386 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
62		-	포크레인장난감 어린이 탑승가능 굴착기 자동차	ㅇ총 납 기준치 575배 초과 -부위: 고분자-플라스틱(파랑_삽) -측정값: 57 500 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하
63		-	원목 아기화장대 키즈카페 미용실 놀이 메이크업 테이블	ㅇ 총 납 기준치 2.1배 초과 -부위: 금속-경첩 -측정값: 211 mg/kg -기준치:100 mg/kg 이하
64	유아용 섬유제품 (4개)	-	백 오프 할머니가 인쇄되어 있고 재미있는 바디 슈트면 반팔 옷	ㅇ총 납 함유량 ①1.13배 초과, ②1.01배 초과 -부위: ① 금속-소켓, ②금속-스터드 -측정값: ①113 mg/kg, ②101 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하
65		-	아기 모자 신생아 초생순면 얇은 봄가을 겨울 신생아 아기 태모	ㅇ노닐페놀 총 함량 기준치 1.5 배 초과 -부위: 섬유 노랑 -측정값: NPEO 153 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하
66		Huzhou rouql clothing co.,ltd	공주드레스 여아용 여름 슬링메쉬 드레스 유아 생일 파티 공주 꽃 옷 0-3 세 웨딩 코스튬	ㅇ코드 및 조임끈 부적합 -부위: ① 플랫 루프, ② 어깨끈 -측정값: ① 8.7 ㎝, ② 자유단 있음 -기준치: ① 의복을 잠그기 위해 의복으로부터 빠져 나온 루프 또는 고정된 나비리본의 루프 등 고정루프는 원주가 7.5 ㎝ 이하여야 한다. 벨트 루프처럼 의복으로부터 빠져나오지 않은 플랫 루프는 의복에 부착된 고정지점 사이의 길이가 7.5 ㎝ 이하여야 한다. ② 어깨끈은 착용하였을때 의복의 바깥쪽에 자유단이 있어서는 안된다. 어깨끈은 앞뒤를 영구적으로 고정할 수도 있고, 단추, 스냅, 등을

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				부착하여 어깨끈의 길이를 조절할 수 있으며 이 경우 자유단은 의복 안쪽에 위치하여야한다. 두개의 코드를 채우거나 클립을 사용하는 것은 허용되는데 의복을 착용하였을 때 어깨끈 끝에 자유단이 생기지 않아야한다
67		-	어린이옷 여름 아기 남아 아동복 세트 수트 탑스 반팔 티셔츠 바지 2 개/세트 스포츠 유아 의류 0-5 세	ㅇ코드 및 조임끈 부적합 -부위: 하의-허리조임끈 -측정값: d)장식성코드 17.0 ㎝, 13.0 ㎝ -기준치: 바지, 반바지, 스커트, 비키니 하의(어깨끈, 멜빵이 없는 경우)와 같이 허리 아래로부터 착용하는 의복은 다음과 같아야 한다. d) 장식성 코드의 길이는 장식을 포함한 길이가 14 ㎝ 이하여야 한다. ㅇ총 납 기준치 1.7배 초과 -부위: 하의 허리조임끈 스토퍼 검정색 합성수지 -측정값: 175.8 ㎎/㎏ -기준치: 100 ㎎/㎏ 이하
68	어린이용 물놀이기구 (3개)	-	투명오리튜브 어린이튜브 물놀이 워터파크 호텔 수영장	ㅇ두께(㎜) 부적합 -부위: 완제품 -측정값: 0.19 ㎜ -기준치: 0.25 ㎜ 이상
69		-	튜브 어린이 수영 ROOXIN 자동차 팽창식 아기 휠 플로트 트럭 시트 장난감 물놀이	ㅇ프탈레이트계 가소제 총 합 기준치 ① 3.9 배, ② 126.7 배, ③ 65.7 배 초과 -부위: ① PVC:튜브(주황혼합), ② PVC:공기주입부(투명), ③ PVC:튜브손잡이(투명) -측정값: ① 0.39 % (DINP 0.39), ② 12.67 % (DEHP 11.636, DINP 1.031), ③ 6.57 % (DEHP 2.438, DINP 4.137), -기준치: 총 합 0.1 % 이하 ㅇ카드뮴 기준치 1.3 배 초과 -부위: PVC:튜브손잡이(투명) -측정값: 98 ㎎/㎏ -기준치: 75 ㎎/㎏ 이하 ㅇ인장절단하중 (76 ㎝ 이상) 부적합 -측정값: 4.2 ㎏f -기준치: 4.5 ㎏f 이상일 것
70		-	아동튜브 코포즈 튜브 키즈 튜브 러블리 에어핸들 아기 수상 수영장비 도톰 라지	ㅇ공기실의 용적 부적합 -부위: 완제품 -측정값: 0.006 ㎥ -기준치: 물놀이기구의 공기실 용적은 50 ㎝ 이상 76 ㎝ 미만의 것은 0.01 ㎥(10 ㏈)이상, 76 ㎝ 이상의 것은 0.015 ㎥(15 ㏈) 이상 ㅇ두께(㎜) 부적합 -부위: 완제품 -측정값: 0.19 ㎜ -기준치: 0.25 ㎜ 이상

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 39.4배 초과 -부위: 하양-플라스틱(손잡이) -측정값: DEHP 3.29, DINP 0.65 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
71	어린이용 가죽제품 (3개)	Hangzhcu yuyao e-commerce co,ltd	아기바람막이 아동의류 가죽 재킷 지퍼 아기트렌치코트 아우터용 옷 코트 여아 봄 의상 80% 할인	ㅇ총 납 기준치 2.4배 초과 -부위: 코팅검정갑피 -측정값: 216 mg/kg -기준치: 90 mg/kg 이하
72		-	클래식 디자인 빈티지 시크한 어린이 가죽 자켓 패셔니스타 트렌디 스트리트 키즈 자켓	ㅇ총 납 기준치 1.4배 초과 -부위: 고분자-지퍼이빨 -측정값: 142 mg/kg -기준치:100 mg/kg 이하
73		-	AC0167 남아 키즈 주니어 봄 가을 간절기 가죽 PU 인조가죽 카라넥 프린트 지퍼 자켓 레더 자켓 점퍼 데일리 아동복	ㅇ프탈레이트계 가소제 532.5배 초과 -부위: 로고(겉감) 투명색/검정색/흰색 합성수지 -측정값: DEHP 53.257 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
74	아동용 섬유제품 (2개)	Yiwu Huansen E-commerce Firm	피아노 드레스 곰 리더 여자 년 신상품 여름 메쉬 옷 핑크 아플리케 공주 아기	ㅇ코드 및 조임끈 부적합 -부위: 가슴 리본 루프 -측정값: 루프의 길이 10.38 cm -기준값: 루프의 길이는 7.5 cm 이하여야 한다
75		-	베이비 드레스 돌잔치 의상 공주 여름 고급 피아노 연주회 어린이 웨딩 쉬폰 스커트	ㅇ노닐페놀 기준치 ① 1.5배, ② 7.08배 초과 -부위: ① 메쉬원단검정치마끝배색 ② 메쉬원단검정치마안감 -측정값: ① NPEO 159.0 mg/kg, ② NPEO 708.0 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 ㅇ폼알데하이드 기준치 2.5배 초과 -부위: 메쉬원단검정치마안감 -측정값: 190.8 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하
76	기타 어린이제품 (2개)	-	배변훈련 변기 소변 아기 유아 휴대용 어린이집 화장실	ㅇ총 카드뮴 기준치 4.4배 초과 -부위: 라미네이트필름반투명흰색 -측정값: 331 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하 ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 118.8배 초과 -부위: 라미네이트필름반투명흰색 -측정값: DEHP 11.577 %, DINP 0.311 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
77		-	어린이 변기시트 휴대용 아기 화장실 소변기 남아 여아 유아용 조절 가능한 단계 사다리	ㅇ프탈레이트계 가소제 기준치 91.7배 초과 -부위: 연질플라스틱흰색 -측정값: DBP 9.169 %, DEHP 0.006 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하

* 온라인 판매페이지, 제품 포장, 실물 모두에 제조업체명 확인불가 사례 존재

** 제품 실물 등에 모델명이 미기재된 경우, 온라인 판매페이지 상의 제품명 기입