

어린이용 물놀이구, 완구 등 65개 제품 리콜명령

- 여름철 나들이 용품 등 1,088개 제품 안전성 조사 결과 발표

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 진중욱, 이하 국표원)은 여름철을 맞이하여 수요가 많을 것으로 예상되는 물놀이용품, 냉방용품 등 1,088개 제품에 대한 안전성 조사를 실시하고 그 결과를 발표하였다.

조사 결과, 유해 화학물질, 제품 내구성, 감전 위험 등 안전기준을 위반한 65개 제품이 적발되었으며, 국표원은 관련 사업자들에 대해 리콜명령(제품의 수거, 파기, 수리, 교환, 환급, 개선조치 등)을 내렸다.

리콜명령한 65개 제품의 시중 유통 차단을 위해 국표원은 제품안전정보센터(www.safetykorea.go.kr) 및 소비자24(www.consumer.go.kr)에 제품정보를 공개하고, 전국 유통매장 및 온라인 쇼핑몰과 연계된 위해상품판매차단 시스템에도 등록하였다.

진중욱 국가기술표준원장은 “야외활동이 많은 여름철에는 특별히 안전에 세심한 주의가 필요하며, 제품 구매 시 반드시 KC마크를 확인해 줄 것”을 요청하는 한편, “국민들의 안전한 생활을 위해 위해제품의 시중유통 차단 노력을 지속 기울여 나갈 것”이라고 밝혔다.

< 2023년 정기 제2차 안전성 조사 개요 >

- ▶ 조사기간 : '23. 2. ~ '23. 6. (약 4개월)
- ▶ 조사대상 : (어린이제품) 어린이용 물놀이기구, 완구, 유아용 섬유제품, 어린이용 장신구, 어린이용 물안경 등 20개 품목 516개 제품 (생활용품) 부력보조복, 스케이트보드, 롤러스포츠 보호장구, 자전거용 안전모, 키보드, 수영보조용품 등 13개 품목 148개 제품 (전기용품) 선풍기, 냉방기, 제빙기, 제습기, 전기소독기, 전기훈증살충기, 케이블릴 등 27개 품목 424개 제품

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

붙임 1

리콜제품 언론공개 개요

□ 공개 개요

- 목적: 보도자료에 대한 리콜제품 실물을 언론에 공개하여 기사 작성을 위한 사진 및 영상 촬영 기회 등 제공
- 일시/장소: 2023.6.28.(수) 13:30 ~ 15:00 / KTR 과천시청사 백두홀
 - * 상세주소: 경기도 과천시 교육원로 98 (중앙동) 한국화학융합시험연구원
- 공개제품: 안전성 조사 결과 리콜명령 조치된 65개 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



붙임 2

리콜명령 대상 65개 제품 주요 결함 내용

<어린이제품: 어린이용 물놀이기구, 완구 등 51개 제품>

- (어린이 물놀이기구, 유아용 섬유제품, 합성수지제 어린이용품 등: 6개 제품) 총 납 기준치 또는 보조공기실 용적 부적합한 어린이용 물놀이기구 2개, 유아용 섬유제품 1개, 휘발성 유기화합물 기준치를 초과한 합성수지제 어린이용품 3개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
유경산업	TR-65	매트랜드	바닥매트(폴더형)
뉴월드토이	NWT-80	(주)대승아이엔피	따사룸 퍼즐매트
리파코 주식회사	아가드 미아방지가방 비비	토탈매트	심플리매트 두께 10mm 4장 화이트아이보리

- (어린이용스케이트보드, 완구: 11개 제품) 낙하시험 파손된 어린이용 스케이트보드 1개, 총 납 함유량 기준치 초과 또는 프탈레이트계 가소제 기준치 초과 등 완구 10개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)비바스포츠	쿠르저보드	주식회사 매직큐브	매직큐브(MC100PC) (제품박스)코튼버니 소프트
재미존	스마트완구9	주식회사 라이카미	블록 90p / (제품설명서) 코튼버니 소프트 블록
이스터무역	(품명)핸드백 버블머신	(주)토도리브로	WOODEN TOY-B20
주식회사 파이	(제품명)완구, 물총	(주)학산문화사	퍼즐
한국교육시스템(주)	롤리롤러-모양(KBA2159)	에스엘지티 주식회사	Scratch europe puzzle series
우리STM	HK-416 (M416 Blue)		

- (유아용 삼륜차, 어린이용 자전거 등: 6개 제품) 안전띠 나비 부적합 유아용 삼륜차 1개, 프탈레이트 가소제 또는 총 납 함유량 기준치 초과한 어린이용 자전거 3개, 학용품 1개, 프탈레이트 가소제 기준치 및 어깨끈 강도 부적합한 유아용 캐리어 1개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)유아용품연구소	YUT-001	(주)지오인포테크 이노베이션	마이크로 바이크(MICRO BIKE) 16
삼천리자전거(주)	18 DINGO	더블엔 인터내셔널	더블랜시 우주 필통
(주)알톤스포츠	RAIZ MG 2	엠케이(MK)	투웨이 소프트 베이비 힐시트_네이비_원사이즈

- (어린이용 가죽제품, 어린이용 안경테 및 선글라스 등: 12개 제품) 폼알데하이드 또는 프탈레이트 가소제 기준치 초과한 어린이용 가죽 제품 8개, 총 납 또는 프탈레이트 가소제 기준치 초과한 어린이용 안경테 및 선글라스 3개, 어린이용 우산 및 양산 1개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)이랜드리테일	VKSL79F02	모아존	엉덩이탐정 미니_크로스백
(주)제이스타일코리아	JSFPT06-1M	(주)아이즈컴퍼니	우주아이 리본글리터 미니백팩
(주)트리즈	키즈트리 아동용 어글리 운동화 XZ-476	(주)미리네스	키즈스 유아 선글라스(남아세트)
비지코퍼레이션	웹버 유아용 시크릿주주 운동화 WV20100	(주)아이즈컴퍼니	(제품명)어린이선글라스
루루슈	루루슈 유아용 래빗 하트 원반도 운동화	키즈스퀘어	Daily Ivory
베이비잼	베이비잼 아동용 베이직 테슬로퍼 단화	(주)윙하우스	디즈니 미니마우스 츄츄 우산

- (어린이용 장신구, 어린이용 키보드 등: 7개 제품) 니켈 용출량 또는 카드뮴, 총 납 기준치 초과한 어린이용 장신구 5개, 낙하시험 시 파손된 어린이용 키보드 1개, 주행시험 시 바퀴 파손된 어린이용 인라인롤러 스케이트 1개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)에스와이엠코퍼레이션	VQ96J-026Y 유니콘 무지개-KC	(주)더그로우	블루밍시그니처브리앙뜨 헤어밴드
주식회사 비단길	호박구두 주니어 귀찌 귀걸이	주식회사 킹카스포츠	FILA JR SCOOTER KR 120
주식회사 아이랜드	반짝반짝 캐치 타-핑 히트 캐리커 반지 5종 세트 1 반지 5종세트	트로프스	PENGUIN INLINE SKATE
보니하우스	보니하우스 트윙클 리본 레이스 베일 공주 티아라 왕관 머리띠 베일없음 핑크		

- (아동용 섬유제품, 어린이용 물안경 등: 9개 제품) 노닐페놀 또는 총 납 함유량, 프탈레이트 가소제 기준치 초과 등 아동용 섬유제품 7개, 어린이용 물안경 1개, 기타 어린이제품 1개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)제이에스글로벌	포켓몬스터 스파크 소풍배낭	크리스탈하우스	크리스탈하우스 아동용 후드 청자켓 701
주식회사 날씨요정	키즈 크로스백 여아 꽃가방 아동 힙색 유아 핸드폰가방	(주)제이스타일코리아	(STYLE)JTU0U07-WB1M15
도현실업	흔한남매 캔디 목걸이 3단 지갑	손아이비엔엘(주)	리콜 소닉 에어쿠션 키즈_[305534]
(주)지오션	BBAK01ST08K	리파코 주식회사	Pack_미아방지끈 360도 회전형 2M 1입 X 2 set
로라랜드	로라랜드 아동용 R로고 볼캡		

<생활용품: 스케이트보드, 킷보드 등 9개 제품>

- (스케이트보드, 산악용자전거, 휴대용 레이저용품: 5개 제품) 낙하시험 후 파손된 스케이트보드 1개, 수평하중 피로시험 후 차체 파손된 산악용 자전거 1개, 레이저 등급 부적합 휴대용 레이저용품 3개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
투월드(TWOWORLD)	TS100	(주)피플펫	peoplepet211201
(주)지오닉스 스포츠	CONANT(T870)	주식회사 디코커머스	고양이 4단 레이저 낚시대
		주식회사 워드코리아	4IN1-HS

- (승차용 눈보호구, 킷보드: 4개 제품) 투명도 기준치 미달한 승차용 눈보호구 2개, 브레이크 제동력 부적합한 킷보드 2개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
소나코리아	Aura(눈보호구)	에잇리젠드	MGP Scooter MGX/MGO
(주)좋은제이이시	ST-720	헬퍼몰	PPS-06

<전기용품: 케이블릴, 송풍기, 전지 등 5개 제품>

- (케이블릴, 가정용 소형변압기 등: 5개 제품) 온도상승 부적합한 케이블릴 1개, 가정용 소형변압기 2개, 충전부에 대한 감전보호 부적합한 송풍기 1개, 외부 단락 시험 부적합한 전지 1개

업체명 및 모델명		업체명 및 모델명	
(주)신성전기산업	SSCR-1510N	INNO TECH (이노텍)	TB-95-1F
한진중합전기	100VA	주식회사 히스코리아	INR 18650
(주)한일공업	HI TD-2KVA		

붙임 3

리콜명령 대상 제품목록

품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
		인증번호		
어린이용 물놀이기구 (2개)	유경산업	TR-65(제조)		○ 총 납 함유량 기준치 7.9 배 초과 - 부위: 갈색-페인트(그림+글씨) - 측정값: 718 mg/kg - 기준치: 90 mg/kg 이하
		CA011H013-2001		
	뉴월دت오이	NWT-80(제조)		○ 보조공기실의 용적 부적합 - 부위: 보조공기실 - 측정값: 0.002 m³ - 기준치: 0.005 m³ 이상
		CA011H005-1002		
유아용 섬유제품 (1개)	리파코 주식회사	(제품명)아가대 미야방지가방 비비(제조)		○ 총 납 함유량 기준치 1.5배 초과 - 부위: 금속색고리 - 측정값: 158 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
		CB014J021-2001		
합성수지제 어린이용품 (3개)	매트랜드	바닥매트(폴더형)(제조)		○ 휘발성 유기화합물 기준치(N,N-다이메틸폼아마이드) 4.9배 초과 - 부위: 인조가죽 아이보리 - 측정값: 1.99 mg/(m²·h) - 기준치: 0.40 mg/(m²·h)
		CB025H0023-1004		
	㈜대승아이앤피	따사름 퍼즐매트(제조)		○ 휘발성 유기화합물 기준치(폼아마이드) ① 3.4배, ② 6.7배 초과 - 부위: ① 아이보리, ② 진회색 - 측정값: ① 0.68 mg/(m²·h), ② 1.33 mg/(m²·h) - 기준치: 0.20 mg/(m²·h)
CB025J0004-1003				
	토탈매트	(제품명)심플리매트 두께 10미리 4장 화이트아이보리(수입)		○ 휘발성 유기화합물 기준치(폼아마이드) 140.1 배 초과 - 부위: 고분자-폼(노랑) - 측정값: 28.02 mg/(m²·h) - 기준치: 0.20 mg/(m²·h) 이하
		CB021R256-1001		
어린이용 스케이트보드 (1개)	㈜비바스포츠	쿠르저보드(수입)		○ 낙하시험 - 측정값: 제품파손 - 기준치: 스케이트보드의 어떠한 부분도 파손 또는 기능장애가 있거나 고정장치가 느슨하게 작동되어서는 안 된다.
		CB041R021-8001		
완구 (10개)	재미존	스마트완구9(수입)		○ 총 납 함유량 기준치 1.2배 초과 - 부위: 플라스틱검정 - 측정값: 122 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
		CB061R5578-1001		
	이스터무역	(제품명)랜드백 버블머신(수입)		○ 프탈레이트계 가소제 기준치 2.0배 초과 - 부위: 반투명검정색 플라스틱 비드줄(기질) - 측정값: DEHP 0.137 %, DBP 0.015 %, DINP 0.042 %, DIBP 0.010 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
		CB065R0915-0001		
	주식회사 파이	(제품명)완구, 물총(수입)		○ 프탈레이트계 가소제 기준치 2.8배 초과 - 부위: 물통필름 투명 - 측정값: DEHP 0.284 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
CB064R3330-2001				
한국교육시스템㈜	톨리롤러-모양(KBA2159)(수입)		○ 유해원소 함유량 총 납 기준치 1.58배 초과 - 부위: 폼(빨강) - 측정값: 158 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하	
	CB063R2125-0002			
우리STM	HK-416 (M416 Blue)(수입)		○ 4.18 발사체 완구(4.18.3 저장된 에너지로 발사되는 완구b)) 부적합 - 부위: 완제품 - 측정값: 0.104 J, 경고문구 없음 - 기준치: 5.15.1(발사체의 운동에너지)에 따라 시험했을 때 0.08 J보다 큰 운동 에너지를 갖는 발사체는 눈 또는 얼굴을 향해 겨누지 않도록 경고 문구가 동반되어야 한다.	
	CB064R3093-1001			

품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
		인증번호		
	주식회사 매직큐브	매직큐브(MC100PC)(제조)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 작은부품 부적합 - 부위: 연질플라스틱 스티커, 자석 블록 - 측정값: (36개월이상)작은 부품 실린더에 완전히 들어가며, 경고문구 표시하지 않음 - 기준치: (36개월이상)작은 부품 실린더에 완전히 들어가는 경우 경고문구를 표시할 것
		CB061H360-1002 / CB061H360-1005		
	주식회사 라이카미	(제품박스)코튼버니 소프트 블록 90p / (제품설명서)코튼버니 소프트 블록(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 작은부품 부적합 - 부위: 라미네이트필름 스티커 - 측정값: (36개월미만)작은 부품 실린더에 완전히 들어감 - 기준치: (36개월미만)작은 부품 실린더에 완전히 들어가지 않을 것
		CB061R6820-2001		
	㈜토도리브로	WOODEN TOY-B20(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 1.5 배 초과 - 부위: 투명-플라스틱(보관통 필름) - 측정값: DEHP 0.01 %, DBP 0.14 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
		CB063R1850-0010		
㈜학산문화사	퍼즐(제조)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 유해원소 함유량 총 납 기준치 9.17배 초과 - 부위: 연질플라스틱(노랑) - 측정값: 917 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 ○ 유해원소 함유량 총 카드뮴 기준치 3.69배 초과 - 부위: 연질플라스틱(노랑) - 측정값: 277 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하 	
	CB061A498-2002			
에스엘지티 주식회사	Scratch europe puzzle series(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 22배 초과 - 부위: 라미네이트필름(무광투명) - 측정값: 총 합 2.2 % (DEHP 2.2 %) - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 	
	CB063R964-1006			
유아용 삼륜차 (1개)	㈜유아용품연구소	YUT-001(수입)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 안전띠(다리 가랑이) 나비 부적합 - 부위: 안전띠(다리 가랑이) - 측정값: 25 mm - 기준치: 50 mm 이상 	
		CB072R004-1001		
어린이용 자전거 (3개)	삼천리자전거(주)	18 DINGO(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 8.4배 초과 - 부위 : 스티커투명 - 측정값 : DINP 0.842% - 기준치 : 총 합 0.1 % 이하
		CB093R007-1011		
	㈜알톤스포츠	RAIZ MG 2(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 193.9배 초과 - 부위 : 인조가죽안장(검정) - 측정값 : DEHP 19.389% - 기준치 : 총 합 0.1 % 이하
		CB093R001-1003		
㈜지오인포테크 이노베이션	마이크로 바이크(MICRO BIKE) 16(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 총 납 함유량 기준치 5.5배 초과 - 부위: 금속은색(핸들스텝) - 측정값: 556 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 	
	CB091R039-2001			
학용품 (1개)	더블엔 인터내셔널	(품명) 더블팬시 우주 필통(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 총 납 함유량 기준치의 ① 5.3 배, ② 4.3 배, ③ 5.8 배 초과 - 부위: ① 은색-금속(지퍼슬라이더(소)), ② 은색-금속(지퍼풀러(대)), ③ 은색-금속(지퍼풀러(소)) - 측정값: ① 534 mg/kg, ② 433 mg/kg, ③ 588 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
		CB117R173-2001		

품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
		인증번호		
유아용 캐리어 (1개)	엘케이(MK)	(상품명)투웨이 소프트 베이비 힘시트_네이버_원 사이즈(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 458.7 배 초과 - 부위: 고분자-고무로고 - 측정값: DEHP 45.87 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 ○ 어깨끈의 강도 부적합 - 부위: 제품 - 측정값: 왼쪽: 320.6 N, 오른쪽: 250.1 N - 기준치: 784 N 이상
		CB161R052-0001		
어린이용 가죽제품 (8개)	㈜이랜드트리테일	(품번)VKSL79F02(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 폼알데하이드 기준치 2.1배 초과 -부위: 가죽검정안감/갈창 -측정값: 159.6 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하
		-		
	㈜제이스타일코리아	(품번)JSFPT06-1M(제조)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 폼알데하이드 기준치 8.1배 초과 -부위: 가죽검정겜갑 -측정값: 611.4 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하
		-		
	㈜트리즈	키트트리 아동용 어글리 운동화 XZ-476(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 폼알데하이드 기준치 1.1배 초과 - 부위: 흰색 원단 갈창 - 측정값: 85 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하
		-		
비지코퍼레이션	웨버 유아용 시크릿쥬쥬 운동화 WW20100(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 114.6 배 초과 - 부위: 애나멜분홍-코팅(옆쪽) - 측정값: DEHP 11.46 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 	
	-			
루루슈	루루슈 유아용 래빗 하트 원반도 운동화(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 폼알데하이드 기준치 1.2 배 초과 - 부위: 하양-섬유(갈창) - 측정값: 95.2 mg/kg - 기준치: 75 이하 	
	-			
베이비젤	(품명)베이비젤 아동용 베이직 테슬로퍼 단화(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 폼알데하이드 기준치 1.4 배 초과 - 부위: 기타재료-가죽가질(내피/갈창) - 측정값: 112 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하 	
	-			
모아존	영당이탈정 미니_크로스백(제조)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 165.6 배 초과 - 부위: 페인트/유사코팅-가죽코팅(옐로우) - 측정값: DEHP 16.56 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 	
	-			
㈜아이즈컴퍼니	우주아이 리본글리터 미니백팩(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 143.7 배 초과 - 부위: 페인트/유사코팅-가죽코팅(핑크) - 측정값: DEHP 14.37 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 	
	-			
어린이용 안경테 및 선글라스 (3개)	㈜미리네스	키저스 유아 선글라스(남아세트)(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 유해원소 함유량 총 납 기준치 6.17배 초과 - 부위: 금속:지퍼손잡이(은색) - 측정값: 617 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
		-		
	㈜아이즈컴퍼니	(제품명)어린이선글라스(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 총 납 함유량 기준치 2 배 초과 - 부위: 검정-플라스틱(케이스 고리) - 측정값: 208 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
		-		
키즈스퀘어	Daily Ivory(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 4.1 배 초과 - 부위: 갈색-플라스틱(선글라스 앞) - 측정값: DEHP 0.41 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 	
	-			

품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
		인증번호		
어린이용 우산 및 양산 (1개)	㈜영하우스	디즈니 미니마우스 츄츄 우산(수입)	-	○ 총 납 기준치 2.3배 초과 - 부위: 은색 금속 고정쇠 - 측정값: 232.4 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
어린이용 장신구 (5개)	㈜에스와이엘 코퍼레이션	(제품표기)VQ96J-026Y 유니콘 무지개-KC(수입)	-	○ 니켈 용출량 기준치 2.4배 초과 - 부위: 금속: 뒷면(은색) - 측정값: 1.2 ug/cm ² /week - 기준치: 0.5 ug/cm ² /week 이하
		주식회사 비단길	(제품포장지)호박구두 주니어 귀썰이(제조)	○ 총 카드뮴 함유량 기준치 ① 8,410배, ② 8,676배 초과 - 부위: ① 금속금색(사람모양), ② 금속 금색(신발모양) - 측정값: ① 630,810 mg/kg, ② 650,710 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하
	주식회사 아이랜드	(제품포장지)반짝반짝 캐치 티니핑 하트 캐릭터 반지 5종 세트 1 반지 5종세트(제조)	-	○ 총 납 기준치 ① 1,095.5 배, ② 2.9 배 초과 - 부위: ① 페인트/유사코팅-링(옐로우), ② 페인트/유사코팅-링(핑크) - 측정값: ① 98,600 mg/kg, ② 269 mg/kg - 기준치: 90 mg/kg 이하
		보니하우스	(제품포장지)보니하우스 트윙클 리본 레이스 베일 공주 티아라 왕관 머리띠 베일없음 핑크(수입)	-
	주더그로우	(제품표기)블루밍시그니처브리앙트헤어밴드(제조)	-	○ 총 카드뮴 기준치 4,847.4배 초과 - 부위: Rhine stone casting 금속 금속 - 측정값: 363,560.6 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하
어린이용 킵보드 (1개)	주식회사 킵스스포츠	FILA JR SCOOTER KR 120(수입)	-	○ 낙하강도 시험 시 제품 파손 - 측정값: 제품 파손 - 기준치: 바퀴의 탈락, 파손되지 않아야 함
어린이용 인라인롤러 스케이트 (1개)	트로프스	PENGUIN INLINE SKATE(수입)	-	○ 주행시험 시 바퀴 파손 - 결과: 바퀴파손 - 기준치: 사용상 고장의 변형이나 파손 등의 이상이 없을 것
아동용 섬유제품 (7개)	㈜제이에스글로벌	포켓몬스터 스파크 소꿉배낭(수입)	-	○ 노닐페놀 총 함유량 기준치 1.9 배 초과 - 부위: 검정-섬유(후면 매쉬) - 측정값: NPE0 196 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
		키즈 크로스백 여아 꽃가방 아동 힙색 유아 핸드 폰가방(수입)	-	○ 총 납 함유량 기준치의 ① 6.9 배, ② 7.2 배 초과 - 부위: ① 은색-금속(지퍼슬라이더), ② 은색-금속(지퍼풀러) - 측정값: ① 693 mg/kg, ② 723 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 275.1 배 초과 - 부위: 투명-플라스틱(전면 비닐주머니) - 측정값: DEHP 27.51 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
	도현실업	혼한남매 캔디 목걸이 3단 지갑(제조)	-	○ 폼알데하이드 기준치 ①1.2배, ②12.5배 초과 - 부위: ①흰색 매쉬원단 안배색, ②하늘색 원단 걸감 마감테이프 - 측정값: ①94 mg/kg, ②939 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하

품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
		인증번호		
어린이용 물안경 (1개)	(주)지오션	BBAK01ST08K(제조)	-	○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 1.8배, ② 164.5배, ③ 14.5배 초과 - 부위: ① 연질플라스틱연분홍/흰색/보 조가방이름표, ② 연질플라스틱투명/보 조가방이름표, ③코팅분홍이름표 - 측정값: ① DEHP 0.182 %, ② DEHP 16.434 %, DINP 0.020 %, ③ DEHP 1.451 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 ○ 총 카드뮴 함유량 기준치 13.2배 초과 - 부위: 연질플라스틱투명/보조가방이름표 - 측정값: 994 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하
		로라랜드 아동용 R로고 볼캡(수입)	-	○ 폼알데하이드 기준치 ①1.4 ② 2.4 배 초과 - 부위: ①겨자-섬유(메인섬유) ②하양- 섬유(안감 (모자앞쪽)) - 측정값: ① 106.8 mg/kg ② 185.3 mg/kg - 기준치: 75 이하
	로라랜드	로라랜드 아동용 R로고 볼캡(수입)	-	○ 코드 및 조임끈 부적합 - 부위: 조임끈 - 측정값: ① 끝처리 되어 있지 않음. ② 빗장막음 봉 (bartacking) 되어 있지 않음. ③ 자유단이 있음. - 기준치: ① 조임끈은 많아 헤어지는 것을 방지하기 위해 열처리나 빗장막음 봉(bartacking) 등을 해야 한다. ② 조임끈이 사용된 경우에는 출구점으로 부터 등거리에 위치한 최소 한 곳 이상에 빗장막음 봉 (bartacking)을 하여 의복에 부착되어 있어야 한다. ③ 조임끈에는 자유단이 있어서는 안 된다.
	크리스탈하우스	크리스탈하우스 아동용 후드 청자켓 701(수입)	-	○ 총 납 함유량 기준치 8.1배 초과 - 부위: 코팅흰색지퍼 - 측정값: 735 mg/kg - 기준치: 90 mg/kg 이하
	(주)제이스타임코리아	(STYLE)JTU0U07-WB1M15(수입)	-	○ 프탈레이트계 가소제 기준치 626.8배 초과 - 부위: 고무:케이스지퍼손잡이(검정) - 측정값: 총 합 62.68 % (DEHP 62.68 %) - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
어린이용 물안경 (1개)	순아이비엔엘(주)	리클 소닉 에어쿠션 키즈_[305534](수입)	-	○ 프탈레이트계 가소제 기준치 26.8배 초과 - 부위: 은색 금속 연결고리 - 측정값: 2,612.2 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 ○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ①376.7, ②478.6배 초과 - 부위: ①하늘색 합성수지 로고패지, ② 흰색 합성수지 로고 - 측정값: ①DEHP 37.671 %, ②DEHP 47.869 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
기타 어린이제품 (1개)	리파코 주식회사	(품명)Pack_미아방지끈 360도 회전형 2M 1입 X 2 set(수입)	-	○ 낙하시험 후 파손 - 측정값: 제품파손 - 기준치: 파손 또는 기능장애가 있거나 고정장치가 느슨하게 작동되면 안됨
스케이트보드 (1개)	투월드(TWOWORLD)	TS100(수입) B321R100-18001	-	

품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
		인증번호		
신약용자전거 (1개)	(주)지오닉스 스포츠	CONANT(T870)(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 수평하중 피로시험 후 차체 파손 결과 : 차체 파손 됨 기준치 : 차체에 갈라짐과 파손이 없어야 하며 서스펜션장치가 있는 경우에는 부품의이탈이 없어야 함
휴대용 레이저용품 (3개)	(주)피플렛	peoplepet211201(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 레이저의 등급 부적합 레이저 출력이 1 mW (2등급) 를 초과함
		B463R5013-22001		
	주식회사 디크커머스	고양이 4단 레이저 낚시대(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 레이저의 등급 부적합 레이저 출력이 1 mW (2등급) 를 초과함
		B463R5012-22001		
주식회사 위드코리아	4IN1-HS(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 레이저의 등급 부적합 레이저 출력이 1 mW (2등급) 를 초과함 	
	(온라인)B466R019-0001A			
승차용 눈보호구 (2개)	소나코리아	Aura(눈보호구)(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 투명도 기준치 미달 측정값(채색) : 10 % 기준값(채색) : 20 % 이상
		B521H005-9003		
	(주)좋은제이이시	ST-720(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 투명도 기준치 미달 측정값(채색) : 2 % 기준값(채색) : 20 % 이상
		B521R165-6003		
킵보드 (2개)	에잇리젠드	MGP Scooter MGX/MG0(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 브레이크 제동력 측정값 : 7 mm 이상 이동함 기준치 : 7 mm 이상 이동하지 않을 것
		-		
	헬퍼몰	PPS-06(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 브레이크 제동력 측정값 : 7 mm 이상 이동함 기준치 : 7 mm 이상 이동하지 않을 것
		-		
케이블릴 (1개)	(주)신성전기산업	SSCR-1510N(제조)		<ul style="list-style-type: none"> 온도상승 부적합 케이블 완전 신장 상태 시험 중 온도와 승방지 장치 동작
		JH04078-18003		
가정용 소형변압기 (2개)	한진종합전기	100VA(제조)		<ul style="list-style-type: none"> 온도상승 부적합 T1 코일(198V): 114.4 °C / T1 코어(198V): 114.0 °C T1 코일(233V): 154.5 °C / T1 코어(233V): 128.4 °C 기준치: 110 °C 1차 내부전선(198V): 93.1 °C / 2차 내부전선(198V): 76.9 °C 1차 내부전선(233V): 117.5 °C / 2차 내부전선(233V): 98.2 °C 기준치: 70 °C
		JH06002-5002B		
	(주)한일공업	HITD-2KVA(제조)		<ul style="list-style-type: none"> 온도상승 부적합 부위(내부배선) 기준치: 70 °C , 측정치: 91.1 °C
		SH06016-19005A		
송풍기 (1개)	INNO TECH(이노텍)	TB-95-1F(제조)		<ul style="list-style-type: none"> 충전부에 대한 감전보호 부적합 충전부 및 기초절연 노출
		HH07053-3010		
전지 (1개)	주식회사 렉스코리아	INR 18650(수입)		<ul style="list-style-type: none"> 외부 단락 시험 부적합 외부 단락 시험시 보호회로 부품 손상됨
		XU101824-19001A		