

# 국내 안전기준에 부적합한 85개 해외직구 제품, 국내 유통 차단

- 국표원, 431개 해외직구 제품에 대한 안전성 조사 결과 발표

산업통상부 국가기술표준원(원장 김대자, 이하 국표원)은 국내 이용자가 많은 해외직구 온라인 플랫폼에서 판매 중인 431개 해외직구 제품에 대해 안전성 조사를 실시하여 국내 안전기준에 부적합한 85개 제품의 국내 유통을 차단하였다고 밝혔다.

이번 조사는 아동용 섬유제품, 어린이용 자전거 등 야외활동 제품을 중심으로 431개 제품을 조사하였으며, 조사 결과 국내 안전기준 부적합률이 20%로 국내 유통제품의 평균 부적합률 5%보다 높은 수준을 보였다.

구체적으로, 어린이제품은 조사대상 202개 제품 중 신발·가방·모자 등 아동용 섬유제품 15개, 완구 13개, 어린이용 가족제품 7개, 유아용 섬유제품 7개, 어린이용 자전거 5개 등 56개 제품이 안전기준에 부적합하였다.

특히, 어린이용 자전거는 조사대상 5개 제품 모두 안전기준에 부적합하였으며, LED등기구는 조사대상 9개 중 8개 제품이 안전기준에 부적합하였다. 직류전원장치, 어린이용 가족제품, 아동용 섬유제품도 안전기준 부적합률이 각각 60%, 58%, 41%에 이르러 해외직구 시 각별한 주의가 필요한 품목으로 조사되었다.

전기용품은 조사대상 124개 제품 중 LED등기구 8개, 직류전원장치 6개, 플러그 및 콘센트 3개 등 21개 제품이 안전기준에 부적합하였으며, 생활용품은 조사대상 105개 제품 중 승차용 안전모 4개, 건전지 3개, 운동용 안전모 1개로 8개 제품이 안전기준에 부적합하였다.

- \* 직류전원장치(부적합제품 수 / 조사제품 수) : 6개/10개 (부적합률 60%),  
 어린이용 가죽제품(부적합제품 수 / 조사제품 수) : 7개/12개 (부적합률 58%),  
 아동용 섬유제품(부적합제품 수 / 조사제품 수) : 15개/37개 (부적합률 41%),

국표원은 소비자가 해외직구 제품 구매 시 참고할 수 있도록 위해성이 확인된 85개 제품정보를 제품안전정보포탈(www.safetykorea.kr) 및 소비자 24(www.consumer.go.kr)에 게재하였으며, 소비자 구매 방지를 위해 해외직구 온라인 플랫폼 사업자에 통보하여 위해제품의 판매 차단을 요청하였다.

김대자 국가기술표준원장은 “해외직구 제품은 안전성이 검증되지 않은 제품인 만큼, 구매하기 전에 제품안전정보포탈에서 위해제품 여부를 확인 하길 바란다”고 언급하면서,

“국표원은 해외직구 제품에 대한 안전성조사 규모를 지난해 1,000건에서 올해 1,200건으로 확대하고, 위해제품 유통 여부도 지속 모니터링하는 등 해외직구 제품에 대한 안전관리를 지속 강화해 나가겠다”고 밝혔다.

< 별첨 > 85개 안전기준 부적합 제품 리스트 및 공표문

담당 부서	산업통상부 국가기술표준원 제품시장관리과	책임자	과 장	최형기 (043-870-5420)
		담당자	연구관	지민호 (043-870-5426)



## 붙임 1

# 안전기준 부적합한 해외직구 제품 언론공개 개요

### □ 공개 개요

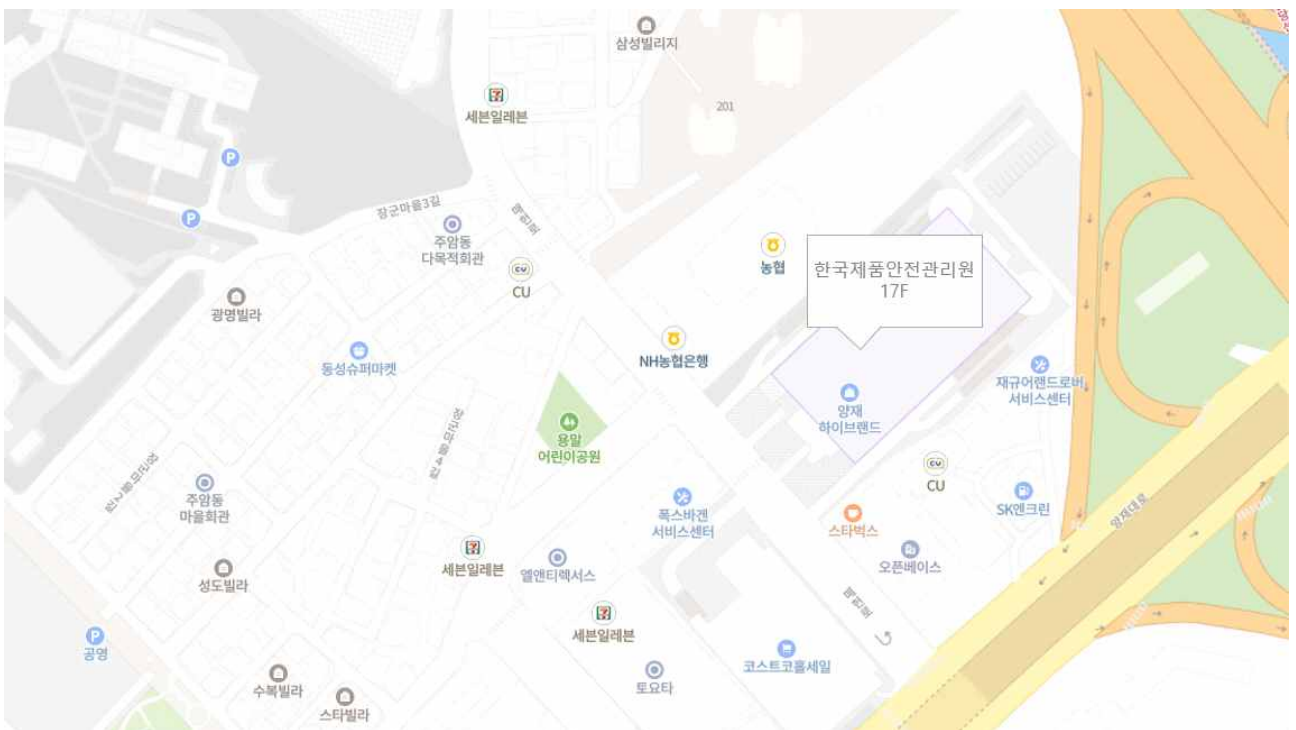
- 목적: 보도자료 배포 관련 부적합 제품 실물을 언론에 공개하여 기사 작성을 위한 사진 및 영상 촬영 기회 등 제공
- 일시/장소: 2026.4.28.(화) 13:30 ~ 15:00 / 한국제품안전관리원  
\* 상세주소: 서울시 서초구 매향로 16, 17층
- 공개제품: 안전성 조사 결과 국내 안전기준에 부적합한 85개 제품

### □ 세부 일정

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

※ 별도 브리핑 없이 자유촬영 진행

### □ 약도



## 붙임 2

# 조사개요 및 안전기준 부적합 제품

### □ 조사 개요

- 조사기간 : 2개월('26.3월 ~ 4월)
- 조사대상 : 30개 품목, 431개 제품

구분	어린이제품	전기용품	생활용품
조사제품	13개 품목, 202개 제품	11개 품목, 124개 제품	6개 품목, 105개 제품
부적합	56개 제품	21개 제품	8개 제품

- 주요 시험항목 : 유해물질 검출, 감전보호 부적합 등

### □ 안전기준 부적합 제품

#### < 어린이제품 : 56개 제품 >

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
1	아동용 섬유제품	Yuyao Saot E-commerce Co., Ltd	포켓몬 피카츄 어린이 운동화, 애니메이션 소년 스니커즈, 학생 통기성 미끄럼	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치의 ①20.4배 초과, ②29.5배 초과</li> <li>- 부위: ①고분자-사이드번개장식(레드), ②고분자-사이드번개장식(옐로우)</li> <li>- 측정값: ①총 합 2.04 % (DEHP 2.02 %, DBP 0.02 %), ②총 합 2.95 % (DEHP 2.93 %, DBP 0.02 %)</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
2	아동용 섬유제품	-	크기 21-36 소년을위한 아기 유아 신발 소녀 통기성 메쉬 작은 어린이 캐주얼 운동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 2.6배 초과</li> <li>- 부위: 청록색 가죽코팅</li> <li>- 측정값: DEHP 0.03 %, DBP 0.23 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> <li>○ 총 납 함유량 기준치 6.2배 초과</li> <li>- 부위: 청록색 가죽코팅</li> <li>- 측정값: 564 mg/kg</li> <li>- 기준치: 90 mg/kg 이하</li> </ul>
3	아동용 섬유제품	Shenzhen youyou trading co., ltd	어린이 캔버스 신발, 부드러운 바닥 패션, 캐주얼 스포츠 러닝화, 미끄럼 방지	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 ① 290.3배, ② 2.9 배 초과</li> <li>-부위: ①앞코흰색합성수지, ②(겔감)멀티색코팅</li> <li>-측정값: ①총 합 29.034% (DBP 29.034%), ②총 합 0.296% (DBP 0.296%)</li> <li>-기준치: 총 합 0.1% 이하</li> </ul>

순 번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
4	아동용 섬유제품	-	어린이 캔버스 신발 가을 높은 상위 소년과 소녀 신발 한국어 버전 유행 높은 튜브	○ 총 납 함유량 기준치 1.2배 초과 - 부위: 금속-슬라이더 - 측정값: 116 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하
5	아동용 섬유제품	Quanzhou Lihao Footwear Co., Ltd.	어린이 캐주얼 핑크색 여아용 메쉬 통기성 신발, 7-15세 청소년 및 학생을 위한	○ 프탈레이트계 가소제 기준치의 ① 391.6배 초과, ② 430.7배 초과, ③ 321.7배 초과 - 부위: ① 고분자-염면장식(블랙), ② 고분자- 염면장식(핑크), ③ 고분자-염면장식(연핑크) - 측정값: ① 총 합 39.16 %(DEHP 39.06 %, DBP 0.1 %), ② 총 합 43.07 %(DEHP 42.96 %, DBP 0.11 %), ③ 총 합 32.17 %(DEHP 32.08 %, DBP 0.09 %) - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
6	아동용 섬유제품	Hullung Meishunxin Shoe Factory, Huldong County	사계절 어린이 운동화 소년 통기성 편안한 운동화 소녀 패션 스포츠 캐주얼 부드러운 밀창	○ 프탈레이트계 가소제 기준치의 ① 210.4배 초과, ② 4.9배 초과 - 부위: ① 고분자-발등 위, ② 페인트/유사 코팅-겔감프린트 - 측정값: ① 총 합 21.04 %(DBP 21.04 %), ② 총 합 0.49 %( DBP 0.49 %) - 기준치: 총 합 0.1 % 이하
7	아동용 섬유제품	Taiyuan Konohua network technology co., ltd	Kawaii 만화 Capybara 배낭 나일론 경량 Capybara 학교 가방	○ 프탈레이트계 가소제 기준치 17.3배 초과 - 부위: 귀모양가죽패치 - 측정값: DEHP 1.73 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 ○ 총 납 함유량 기준치 ① 6.3배, ② 5.8배 초과 - 부위: ① 금속지퍼슬라이더, ② 금속지퍼플 러 - 측정값: ① 639 mg/kg, ② 585 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 ○ 총 카드뮴 함유량 기준치 ① 2.9배, ② 1.6배 초과 - 부위: ① 금속지퍼슬라이더, ② 금속지퍼플 러 - 측정값: ① 223 mg/kg, ② 121 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하
8	아동용 섬유제품	Shenzhen Anzersky Technology Company Ltd	블루이 토끼 귀 가방 - 캐주얼 스타일 여행용 백팩 (남아, 여아, 십대 및 어린이용)	○ 프탈레이트계 가소제 기준치 162.7배 초과 - 부위: 가죽패치코팅 - 측정값: DEHP 16.27 % - 기준치: 총 합 0.1 % 이하 ○ 총 납 함유량 기준치 ① 5.1배, ② 4.7배 초과 - 부위: ① 금속지퍼슬라이더, ② 금속지퍼플러 - 측정값: ① 517 mg/kg, ② 479 mg/kg - 기준치: 100 mg/kg 이하 ○ 총 카드뮴 함유량 기준치 ① 2.3배, ② 1.8배 초과 - 부위: ① 금속지퍼슬라이더, ② 금속지퍼플러 - 측정값: ① 176 mg/kg, ② 135 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하
9	아동용 섬유제품	yiwu baishu e-commerce firm	디즈니 자동차 만화 가방, 소년 소녀, 초등학교 3-12 세 유치원 만화 배낭	○ 총 납 기준치 ① 2.5배, ② 2.5배 초과 - 부위: ① (옆주머니 겉배색 안쪽) 검정색 코팅, ② (옆주머니 겉배색 안쪽) 빨강색 코팅 - 측정값: ① 227.1 mg/kg, ② 226.0 mg/kg - 기준치: 90 mg/kg 이하

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
10	아동용 섬유제품	Wuhan Xinxue Electronic Commerce Co., Ltd.	유치원 소년 소녀용 경량 공용 프린트 학교 배낭	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 함유량 기준치 ① 15.9배, ② 13.8배 초과</li> <li>- 부위: ① 금속지퍼슬라이더, ② 금속지퍼플러</li> <li>- 측정값: ① 1 593 mg/kg, ② 1 382 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 총 카드뮴 함유량 기준치 1.2배 초과</li> <li>- 부위: 금속지퍼플러</li> <li>- 측정값: 91 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> </ul>
11	아동용 섬유제품	xiangtan juncai trading co., ltd	점심 가방 연필 케이스가 포함된 여자 학교 배낭 멀티 포켓 하드 쉘 디자인 학교	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 1.7배 초과</li> <li>- 부위: (가방&amp;크로스백 겹배색)보라색 코팅</li> <li>- 측정값: 158.9 mg/kg</li> <li>- 기준치: 90 mg/kg 이하</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 1.9배 초과</li> <li>- 부위: (가방&amp;크로스백 겹배색)보라색 코팅</li> <li>- 측정값: 147.1 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 ① 39.5배, ② 108.9배, ③ 19.0배, ④ 74.1배, ⑤ 24.1배 초과</li> <li>- 부위: (가방&amp;크로스백 겹배색)보라색 코팅 ② 가방 겹배색4-앞주머니 상단&amp;크로스백 겹배색 멀티색 합성수지, ③ 가방 겹배색 5-앞주머니 하단&amp;크로스백 바인딩 보라색합성수지, ④ 가방 겹배색6-앞주머니 하단&amp;이름표 꽃이 투명색 합성수지, ⑤ (이름표 꽃이 인조가죽) 은색 코팅</li> <li>- 측정값: ① 총 합 3.951 %(DBP: 0.016 %, DEHP: 2.202 %, DINP: 1.733 %), ② 총 합 10.893 %(DBP: 0.010 %, DEHP: 10.876 %, DINP: 0.007 %), ③ 총 합 1.910 %(DBP: 0.006 %, DEHP: 1.897 %, DINP: 0.007 %), ④ 총 합 7.420 %(DBP: 0.012 %, DEHP: 7.408 %), ⑤ 총 합 2.413 %(DEHP: 2.413 %)</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
12	아동용 섬유제품	Yiwu Zheyue Trading Co., Ltd	2PC/1PC 센추리 스타 UPF 50+ 키즈 바이저 햇빛 가리개 모자, 조절 가능한	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 ① 1.2배, ② 1.0배, ③ 1.4배 초과</li> <li>- 부위: ① 겹감 흰색 원단, ② 챙안감 흰색 원단, ③ 땀테이프 흰색 원단</li> <li>- 측정값: ① 93 mg/kg, ② 78 mg/kg, ③ 106 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> </ul>
13	아동용 섬유제품	Shanghai Xianyu Electronic Commerce Co., Ltd	여름 어린이 귀여운 모자 미니 야구 모자 힙합 여성 어린이 Snapback	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 ① 3.8배, ② 1.7배 초과</li> <li>- 부위: ① 안감&amp;챙 흰색 원단, ② 마감테이프 흰색 원단</li> <li>- 측정값: ① 289 mg/kg, ② 133 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> </ul>
14	아동용 섬유제품	Lijundianzhsh angwu	여아용 여름 스트로우 모자와 가방 2개 세트. 햇빛을 차단하는 넓은 챙 디자인	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 1.2배 초과</li> <li>- 부위: 금속금색아일렛</li> <li>- 측정값: 128 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> </ul>
15	아동용 섬유제품	Yiwu Mingding Clothing Co., Ltd	유니섹스 플랫폼 어부 모자 -6에 적합, 솔리드 컬러로 사계절(봄, 여름 포함)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 1.2배 초과</li> <li>- 부위: 마감테이프 흰색 원단</li> <li>- 측정값: 95 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
16	완구	Shantou Pengxiang Toys Ltd.	RC 드리프트 자동차 4륜구동 무선 조종 고속 레이싱 자동차 LED 조명	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 7.4배 초과</li> <li>- 부위: 전선하양</li> <li>- 측정값: DEHP 0.721 %, DBP 0.021 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1% 이하</li> </ul>
17	완구	Shantou Chenghai Shuangbao Toys Technology Co., Ltd	RC 자동차 2.4G 4채널 무선 조종 1:18 LED 라이트 스포츠카 고속 라디오	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ① 45.9배, ② 59.7배, ③ 31.1배, ④ 39.7배 초과</li> <li>- 부위: ① 전선하양, ② 전선빨강, ③ 전선 초록, ④ 전선노랑</li> <li>- 측정값: ① 4 596 mg/kg, ② 5 979 mg/kg, ③ 3 117 mg/kg, ④ 3 971 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 ① 1.8배, ② 1.4배, ③ 1.5배, ④ 1.6배 초과</li> <li>- 부위: ① 전선하양, ② 전선빨강, ③ 전선 초록, ④ 전선노랑</li> <li>- 측정값: ① 138 mg/kg, ② 110 mg/kg, ③ 114 mg/kg, ④ 121 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 142.7배, ② 120.5배, ③ 220.2배, ④ 321.7배 초과</li> <li>- 부위: ① 전선하양, ② 전선빨강, ③ 전선 초록, ④ 전선노랑</li> <li>- 측정값: ① DEHP 5.675 %, DBP 0.133 %, DINP 8.468 %, ② DEHP 10.609 %, DBP 0.628 %, DINP 0.816 %, ③ DEHP 2.713 %, DBP 0.039 %, DINP 19.276 %, ④ DEHP 0.198 %, DBP 0.049 %, DINP 31.924 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
18	완구	SHANTOU CHENGHAI BADI TOYS FACTORY	4WD RC 스텐트 자동차 회전 드리프트 2.4G 무선 원격 제어 자동차 어린이	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 5.2배 초과</li> <li>- 부위: 연질전선머리검정</li> <li>- 측정값: 525 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 106.2배 초과</li> <li>- 부위: 연질전선머리검정</li> <li>- 측정값: DEHP 4.418 %, DBP 2.382 %, DINP 3.820 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1% 이하</li> </ul>
19	완구	Shantou netease toys co., ltd	6601녹색 RC 자동차 미니 합금 1/64 원격 제어 자동차 작업 시간 60분	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ② 37.2배, ③ 57.8배 초과</li> <li>- 부위: ② 연질플라스틱C타입머리하양, ③ 연질플라스틱USB타입머리하양</li> <li>- 측정값: ② 3 721 mg/kg, ③ 5 788 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 74.7배, ② 67.9배, ③ 59.1배 초과</li> <li>- 부위: ① 연질플라스틱전선하양, ② 연질플라스틱C타입머리하양, ③ 연질플라스틱USB타입머리하양</li> <li>- 측정값: ① DEHP 2.291 %, DBP 5.185 %, ② DEHP 3.771 %, DBP 0.323 %, DINP 2.703 %, ③ DEHP 3.239 %, DBP 0.407 %, DINP 2.267 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1% 이하</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
20	완구	-	2025 새로운 무선 미니 딱정벌레 합금 원격 제어 자동차 작은 휴대 전화	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 128배 초과</li> <li>- 부위: 하양-플라스틱(USB전선-연질)</li> <li>- 측정값: DEHP 12.80 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> <li>○ 총 납 함유량 기준치 ① 23.9배, ② 36.3배 초과</li> <li>- 부위: ① 하양-플라스틱(USB-경질), ② 하양-플라스틱(USB전선-연질)</li> <li>- 측정값: ① 2 392 mg/kg, ② 3 639 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> </ul>
21	완구	SHANTOU CHENGNONG TOY INDUSTRY CO., LTD	1/24 RC카 무선 조종 트랙터 트레일러 라이트 포함 농부 트럭 전동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 12.23 배 초과</li> <li>- 부위: 연질플라스틱:USB케이블선(검정)</li> <li>- 측정값: 1,223 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트 가소제 총 합 36.1 배 초과</li> <li>- 부위: 연질플라스틱:USB케이블선(검정)</li> <li>- 측정값: 3.61 %(DEHP: 1.569 %, DBP: 0.067 %, DINP: 1.97 %)</li> <li>- 기준치: 0.1 % 이하</li> </ul>
22	완구	Shantou Chenghai Kuhong Toys Co., Ltd	작은 농구 세트 조정 된 손목 단단한 고무 탄성 공 어린이 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트 가소제 총 합 207 배 초과</li> <li>- 부위: 고무:흡입컵(투명)</li> <li>- 측정값: 20.7 %(DBP: 20.697 %)</li> <li>- 기준치: 0.1 % 이하</li> </ul>
23	완구	-	LED 빛과 거품 범퍼와 에어 파워 호버 공 실내 야외 장난감 공기 부동 축구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 6.8배 초과</li> <li>- 부위: 연질플라스틱검정(케이블)</li> <li>- 측정값: 682 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 7.9배, ② 276.1배, ③ 75.7배, ④ 51.0배, ⑤ 4.0배 초과</li> <li>- 부위: ① 연질플라스틱검정(USB밧줄부분), ② 연질플라스틱흰색, ③ 연질플라스틱투명(공기주입구), ④ 연질플라스틱검정(케이블), ⑤ 스티커MIX</li> <li>- 측정값: ① DBP 0.048 %, DEHP 0.135 %, DINP 0.614 %, ② DBP 23.110 %, DEHP 4.501 %, ③ DBP 6.538 %, DEHP 0.762 %, DIBP 0.273 %, ④ DBP 0.026 %, DEHP 0.982 %, DINP 4.101 %, ⑤ DBP 0.401 %, DEHP 0.006 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
24	완구	Hangzhou Yuankang Blotechnology co., Ltd	1PC스킵볼 야외 놀이 장난감 볼 클래식 스킵볼 운동 협응력 및 균형 훈련 점프 놀이터	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 3.5배, ② 218.7배 초과</li> <li>- 부위: ① 녹색-플라스틱(연질-스펀지), ② 투명-플라스틱(연질-끈)</li> <li>- 측정값: ① DBP 0.31 %, DIBP 0.04 %, ② DEHP 0.05 %, DBP 20.94 %, DIBP 0.88 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
25	완구	PENGRONG TOYS FACTORY	변신하는 경찰차 장난감 세트, 헬리콥터 및 미니 자동차가 포함된 5-in-1	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 2.04 배 초과</li> <li>-부위:플라스틱:미니경찰차바퀴(검정)</li> <li>-측정값:204mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg이하</li> </ul>
26	완구	jie cong toys factory	4피스 건설차량 세트 + 드라이버 1개, 어린이 조립 및 분해 장난감	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 1.65 배 초과</li> <li>-부위:플라스틱:하부(검정)</li> <li>-측정값:165mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg 이하</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
27	완구	Guangzhou Hanhai Yunxuan Electronic Commerce Co., LTD	아기 땅콩 트위스트 자동차 유아 스쿠터 워커 사운드 라이트 자동 휠 야외 타고 장난감	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 2.0배 초과</li> <li>-부위:드라이버 검정색 플라스틱</li> <li>-측정값:207.3mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg 이하</li> </ul>
28	완구	Guangdong dingll Investment co., ltd	레트로 스타일 유아 밸런스 자동차, 조명 및 소리 포함, 스쿠터 밸런스 자전거	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ① 10.6배, ② 11.7배 초과</li> <li>-부위:①&lt;의자밑면&gt;전선 빨강색 합성수지, ②전선 검정색 합성수지</li> <li>-측정값:①1067.7mg/kg,②1178.9mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg이하</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 2.9배 초과</li> <li>-부위:가운데 전선 끝 은색 금속(전기전자 연결소자)</li> <li>-측정값:222.4mg/kg</li> <li>-기준치:75mg/kg 이하</li> </ul>
29	어린이용 가족제품	Yiwu Xiangguan Children Products Co., Ltd	2025년 신상 유아용 남아 여아 첫걸음마 신발 클래식 스트라이프	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치의 113.2배 초과</li> <li>- 부위: 페인트/유사코팅-사이드+뒤꿈치(블랙) 가죽 코팅</li> <li>- 측정값: 총 합 11.32 %(DEHP 11.32 %)</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
30	어린이용 가족제품	-	크기 21-30 가을 어린이 소녀 핑크 신발 가을 통기성 어린이 운동화 5-18 세	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 함유량 기준치 2.3배 초과</li> <li>-부위:가죽기질-가죽기질(브라운)</li> <li>-측정값:234mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg 이하</li> </ul>
31	어린이용 가족제품	Fujian Quanzhou Lian'eying Trading Co., Ltd.	여름 어린이 패션 스포츠 소년 달리기 레저 통기성 야외 신발 경량 운동화 신발	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 82.5배 초과</li> <li>-부위:은색-가죽</li> <li>-측정값:DEHP 8.25%</li> <li>-기준치:총 합 0.1% 이하</li> </ul>
32	어린이용 가족제품	Fujian quanzhou chaole trading co., ltd	2023 어린이 스포츠 패션 신발, 겨울 따뜻한 워킹 슈즈, 캐주얼 스니커즈	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 365.7배 초과</li> <li>-부위:로고와펜</li> <li>-측정값:DEHP36.51%,DBP0.06%</li> <li>-기준치:총 합 0.1% 이하</li> </ul>
33	어린이용 가족제품	-	어린이 빛나는 신발 어린 소녀 보드 스니커즈 소년 빛나는 빛 유아 스니커즈 소녀 빛나는	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 13.2배 초과</li> <li>-부위:코팅민트배색</li> <li>-측정값:1192mg/kg</li> <li>-기준치:90mg/kg 이하</li> </ul>
34	어린이용 가족제품	Hangzhou plaoo trading co., Ltd	소녀 어린이 스포츠 신발 2024 봄 메쉬 통기성 유아 학교 운동화 패션 미끄럼	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 6.8배 초과</li> <li>-부위:코팅베이지/갈색갑피</li> <li>-측정값:①DBP 0.670%,②DEHP 0.011%</li> <li>-기준치:총 합 0.1% 이하</li> </ul>
35	어린이용 가족제품	Foshan Tianwang E-commerce Co., Ltd	디즈니 미키 만화 패션 배낭 여성 미니 캔버스 학교 가방 소년과 소녀	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 1.2배 초과</li> <li>-부위:금속은색지퍼슬라이더</li> <li>-측정값:124mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg 이하</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 1.3배 초과</li> <li>-부위:금속은색지퍼슬라이더</li> <li>-측정값:98mg/kg</li> <li>-기준치:75mg/kg 이하</li> <li>○ 폼알데하이드 기준치 8.7배 초과</li> <li>-부위:원단검정안감</li> <li>-측정값:654.6mg/kg</li> <li>-기준치:75mg/kg 이하</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
36	유아용 섬유제품	Fu'an Muyi E-commerce Co., Ltd	프린트 스타 스포츠 베이비 캔버스 클래식 스니커즈 신생아 베이비 보이즈	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치의 98.3배 초과</li> <li>- 부위: 앞코 테두리 가죽코팅</li> <li>- 측정값: 총 합 9.83 % (DEHP 9.69 %, DBP 0.06 %, DINP 0.08 %)</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
37	유아용 섬유제품	Shenzhen Zhuoyue Chuangchuang Network Technology Co., Ltd	어린이 운동화 소년 소녀 캐주얼 메쉬 통기성 미끄럼 방지 걸기 패치	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 431.2배 초과</li> <li>- 부위: 밑창 남색 합성수지</li> <li>- 측정값: 총 합 43.127 % (DBP 43.127 %)</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
38	유아용 섬유제품	-	0-18개월 아기 여아 첫 걸음마 신발 - 미끄럼 방지 겨울 신발, 간편한 매직	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 ① 3.9배, ② 1.9배, ③ 3.6 배 초과</li> <li>- 부위: ① 하양-섬유(겔감), ② 하양-섬유(안 감), ③ 빨강-섬유(밴드 및 뒷부분)</li> <li>- 측정값: ① 79.6 mg/kg, ② 38.5 mg/kg, ③ 72.4 mg/kg</li> <li>- 기준치: 20 mg/kg 이하</li> </ul>
39	유아용 섬유제품	Xuanxuan Hat Industry	만화 공룡 자수 아기 모자, 여름 어린이 야구 모자, 야외 조절	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 4.8배 초과</li> <li>- 부위: 바이어스원단</li> <li>- 측정값: 97.5 mg/kg</li> <li>- 기준치: 20 mg/kg 이하</li> </ul>
40	유아용 섬유제품	Xuanxuan Hat Industry	어린이를위한 여름 해변 태양 보호 모자 여성용 짚으로 짠 어부	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 6.3배 초과</li> <li>- 부위: 하양-섬유(바이어스)</li> <li>- 측정값: 127.1 mg/kg</li> <li>- 기준치: 20 mg/kg 이하</li> </ul>
41	유아용 섬유제품	Yiwushichengq ifushi Co., Ltd.	야구 모자, 남아 여아 모두에게 적합, 어린이용 완벽한 햇빛 가리개 모자	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폼알데하이드 기준치 ① 13.2배, ② 17.0배 초과</li> <li>- 부위: ① 안감 흰색 원단, ② 이마테이프 &amp;안쪽마감테이프 흰색 원단</li> <li>- 측정값: ① 265 mg/kg, ② 341 mg/kg</li> <li>- 기준치: 20 mg/kg 이하</li> </ul>
42	유아용 섬유제품	Zhenping county huakal trading co., ltd.	신생아 여아 남아 롬퍼, 긴 소매 코튼 어린이 점프수트, 귀여운 옷	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 1.6배 초과</li> <li>- 부위: 금속은색스냅(링)</li> <li>- 측정값: 163 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> </ul>
43	어린이용 자전거	-	14" Kids Bike with Training Reels&Basket Children	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ① 9.4배, ② 1.6배, ③ 2배, ④ 1.8배, ⑤ 1.7배, ⑥ 1.8배, ⑦ 20.2배, ⑧ 4.2배, ⑨ 4.1배, ⑩ 3.9배 초과</li> <li>- 부위: ① 손잡이연질(검정), ② 브레이크레버PL(검정), ③ 앞포크스티커(검정투명MIX), ④ 로고스티커(검정흰색MIX), ⑤ 프레임스티커(검정투명MIX), ⑥ 주의사항스티커(검정흰색MIX), ⑦ 식클램프조절레버연질(회색), ⑧ 앞포크금속코팅(하늘), ⑨ 프레임금속코팅(하늘), ⑩ 식클램프금속코팅(하늘)</li> <li>- 측정값: ① 941 mg/kg, ② 169 mg/kg, ③ 205 mg/kg, ④ 184 mg/kg, ⑤ 178 mg/kg, ⑥ 180 mg/kg, ⑦ 2 027 mg/kg, ⑧ 379 mg/kg, ⑨ 369 mg/kg, ⑩ 356 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하 (페인트 및 표면코팅 90 mg/kg 이하)</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 134.9배, ③ 160.2배, ④ 131.7배, ⑤ 118.5배, ⑥ 128.6배, ⑦ 185배, ⑩ 184.4배 초과</li> <li>- 부위: ① 손잡이연질(검정), ③ 앞포크스티커(검정투명MIX), ④ 로고스티커(검정흰색MIX), ⑤ 프레임스티커(검정투명MIX), ⑥ 주의사항스티커(검정흰색MIX), ⑦ 시클램프조절레버연질(회색), ⑩ 안장가죽(갈색)</li> <li>- 측정값: ① DEHP 4.772%, DBP 2.825%, DINP 2.703%, DIBP 3.192%, ③ DEHP 16.023%, ④ DEHP 13.179%, ⑤ DEHP 11.851%, ⑥ DEHP 12.868%, ⑦ DEHP 15.748%, DBP 2.761%, ⑩ DEHP 18.441%</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1% 이하</li> </ul>
44	어린이용 자전거	Heshan unghuang intelligent technology co, ltd	12 인치 어린이 자전거 안정적인 승마 고 탄소강 프레임 2-6 세 어린이를위한 훈련	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ① 17.1배, ② 13.7배, ③ 2.1배, ④ 1.1배, ⑤ 1.6배, ⑥ 2배, ⑦ 9.6배 초과</li> <li>- 부위: ① 손잡이연질, ② 바구니고정PL(검정), ③ 앞포크스티커(검정투명MIX), ④ 프레임스티커(갈색투명MIX), ⑤ 주의스티커(빨강MIX), ⑥ 프레임공캐릭터스티커(투명MIX), ⑦ 안장가죽(검정)</li> <li>- 측정값: ① 1 719 mg/kg, ② 1 374 mg/kg, ③ 216 mg/kg, ④ 115 mg/kg, ⑤ 165 mg/kg, ⑥ 200 mg/kg, ⑦ 99 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 1.9배 초과</li> <li>- 부위: ⑦ 안장가죽(검정)</li> <li>- 측정값: 149 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 140.4배, ③ 104.7배, ④ 100.9배, ⑤ 84.2배, ⑥ 75.2배, ⑦ 378.7배 초과</li> <li>- 부위: ① 손잡이연질, ③ 앞포크스티커(검정투명MIX), ④ 프레임스티커(갈색투명MIX), ⑤ 주의스티커(빨강MIX), ⑥ 프레임공캐릭터스티커(투명MIX), ⑦ 안장가죽(검정)</li> <li>- 측정값: ① DEHP 11.126 %, DBP 1.616 %, DINP 1.298 % DIBP 0.193 % ③ DEHP 10.471 % ④ DEHP 10.090 %, ⑤ DEHP 8.429 %, ⑥ DEHP 7.522 %, ⑦ DEHP 37.629 %, DBP 0.022 %, DINP 0.220 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1% 이하</li> </ul>
45	어린이용 자전거	-	여아용 자전거, 훈련 바퀴 바구니 포함, 3-7 세 어린이 자전거	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 안장 및 시트포스트 조립장치 피로시험 부적합</li> <li>- 측정값: 안장부분 균열, 파열 있음</li> <li>- 기준치: 시트포스트, 안장, 클램프에 가시적인 균열 또는 파열이 없어야 함</li> <li>○ 총 납 기준치 ① 1.3배, ② 21.8배, ③ 26.2배 초과</li> <li>- 부위: ① 플라스틱검정(브레이크), ② 연결플라스틱검정(핸들바), ③ 연결플라스틱회색(클램프조절부손잡이)</li> <li>- 측정값: ① 135 mg/kg, ② 2186 mg/kg, ③ 2626 mg/kg</li> </ul>

순 번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 114.1배, ② 134.6배, ③ 130.9배, ④ 131.2배, ⑤ 154.4배, ⑥ 173.6배 초과</li> <li>- 부위: ① 연질플라스틱검정(핸들바), ② 연질플라스틱회색(클램프조절부손잡이), ③ 합성가죽갈색(안장), ④ 합성가죽갈색(프레임부분), ⑤ 탄성코팅갈색(안장), ⑥탄성코팅갈색흰색(프레임부분)</li> <li>- 측정값: ① DIBP 0.192 %, DBP 4.496 %, DEHP 4.577 %, DINP 2.151 %, ② DIBP 0.025 %, DBP 12.832 %, DEHP 0.609 % ③ DBP 0.006 %, DEHP 13.089 % ④ DBP 0.021 %, DEHP 13.105 %, ⑤ DBP 0.005 %, DEHP 15.441 %, ⑥ DBP 0.017 %, DEHP 17.349 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
46	어린이용 자전거	-	어린이 자전거, 2-3-5-6-7-9 세 소년 소녀 버기 조기 교육,이중 브레이크,안전	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ① 1.3배, ② 1.2배, ③ 13.5배, ④ 3.1배 초과</li> <li>- 부위: ① 플라스틱검정(벨), ② 플라스틱검정(벨거치대), ③ 코팅민트(금속), ④ 금속은색(핸들스텝)</li> <li>- 측정값: ① 130 mg/kg, ② 126 mg/kg, ③ 1215 mg/kg, ④ 310 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하(코팅 90 mg/kg 이하)</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 ①3.2배, ②8.0배 초과</li> <li>- 부위: ① 필름투명MIX(스티커), ② 필름 흰색MIX(스티커)</li> <li>- 측정값: ① 243 mg/kg, ② 605 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 72.6배, ② 67.1배, ③ 146.5배, ④ 211.1배 초과</li> <li>- 부위: ① 필름투명MIX(스티커), ② 필름흰색 MIX(스티커), ③ 합성가죽갈색(안장), ④ 탄성코팅갈색(안장)</li> <li>- 측정값: ① DEHP 7.261 %, ② DEHP 6.714 %, ③ DEHP 14.653 %, ④ DEHP 21.114 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
47	어린이용 자전거	-	어린이 자전거 2-9세 남아 여아용 접이식 자전거	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 ① 3.3배, ② 4.6배, ③ 6.5 배, ④ 20.0배, ⑤ 1.7배, ⑥ 1.6배 초과</li> <li>- 부위: ① 연질플라스틱회색(클램프조절부 손잡이), ② 필름투명MIX(스티커), ③ 합성가죽연갈색, ④ 탄성코팅연갈색, ⑤ 코팅베이지(금속), ⑥ 금속은색(접는부분클램프손잡이)</li> <li>- 측정값: ① 339 mg/kg, ② 468 mg/kg, ③ 658 mg/kg, ④ 1803 mg/kg, ⑤ 154 mg/kg, ⑥ 167 mg/kg</li> <li>- 기준치: 100 mg/kg 이하(코팅 90 mg/kg 이하)</li> <li>○ 총 카드뮴 기준치 3.7배 초과</li> <li>- 부위: 탄성코팅연갈색</li> <li>- 측정값: 284 mg/kg</li> <li>- 기준치: 75 mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 136.0배, ② 93.3배, ③ 184.1배, ④ 321.8배 초과</li> <li>- 부위: ① 연질플라스틱회색(클램프조절부</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				<ul style="list-style-type: none"> <li>손잡이), ② 필름투명MIX(스티커), ③ 합성가죽연갈색, ④ 탄성코팅연갈색</li> <li>- 측정값: ① DIBP 0.154 %, DBP 8.463 %, DEHP 4.500 %, DINP 0.486 %, ② DEHP 9.338 %, ③ DBP 0.135 % DEHP 18.232 %, DINP 0.047 % ④ DBP 0.203 %, DEHP 31.921 %, DINP 0.061 %</li> <li>- 기준치: 총 합 0.1 % 이하</li> </ul>
48	어린이용 킥보드	Shenzhen Haokeyi Trading Co., Ltd.	높이 조절 접이식 어린이 킥 스쿠터, 2-12 세 소년 소녀, 야외 사이클링	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 카드뮴 기준치 3.9배 초과</li> <li>-부위:필름스티커</li> <li>-측정값:297mg/kg</li> <li>-기준치:75mg/kg이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 197.2배 초과</li> <li>-부위:필름스티커</li> <li>-측정값:DEHP 19.034%, DINP 0.689%</li> <li>-기준치:총 합 0.1% 이하</li> </ul>
49	어린이용 킥보드	Hangzhou aiyusen e-commerce Co., Ltd	어린이 스쿠터 3 in 1 유아용 스쿠터 슬라이드, 스탠드, 플래시 기능	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 63.3배 초과</li> <li>-부위:필름투명MIX(스티커)</li> <li>-측정값:DEHP 6.339%</li> <li>-기준치:총 합 0.1% 이하</li> </ul>
50	유모차	-	어린이 산책 아기 유모차 유아 여행 캐리지 카트 4 바퀴 유모차 아이 접이식 트롤리 아기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 내구성 부적합</li> <li>- 측정값: 19회 시험 후 리벳 파손됨</li> <li>- 기준치: 6.4.9(내구성(불규칙한 표면 시험))에 따라 시험할 때 유모차의 안전성을 저해하는 제품의 파손 또는 변형이 없어야 함</li> </ul>
51	유모차	-	캐노피가 있는 가볍고 컴팩트한 코스트 라이더 유모차 한 손으로 쉽게 접을	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 내구성 부적합</li> <li>- 부위: 버클(가랑이 벨트)</li> <li>- 측정값: 버클 파손(벨트 연결부위 뜯어짐)</li> <li>- 기준치: 6.4.9(내구성(불규칙한 표면 시험))에 따라 시험할 때 유모차의 안전성을 저해하는 제품의 파손 또는 변형이 없어야 함</li> </ul>
52	유아용 캐리어	FoshanshibelbellemuyingyongpinCo,Ltd	BBL 베이비 캐리어 랩 다기능 어린이 캐리어 아기 유아 캐리어 도구	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 동적강도</li> <li>- 부위: 본품</li> <li>- 측정값: 이상있음 (조절장치 부품 파손)</li> <li>- 기준치: 6.4.3(동적강도시험에 따른 시험에서 캐리어의 각 부분에서 부적합이 나타나지 않아야 한다. 머리 보호대에 대한 요구사항과 탈·부착 할 수 있는 머리 보호대에 대한 고정 장치, 부착장치의 조절기능 및 내구성 등이 만족스러워야 한다.</li> </ul>
53	어린이용 스포츠 보호용품	-	6 in 1 무릎 보호대 팔꿈치 보호대 보호 장비 세트 소년 소녀용 손목	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충격강도 부적합</li> <li>-부위:무릎 보호대, 팔꿈치 보호대, 손목 및 손바닥 보호대</li> <li>-측정값:파괴 및 균열이있음</li> <li>-기준치:파괴되거나 균열이 생기지 않아야 함</li> </ul>
54	어린이용 스케이트 보드	-	60CM 어린이 스케이트 보드 만화 스케이트 보드 공룡 거미 롱 보드 Marple	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 내구력 시험 부적합</li> <li>- 부위: 바퀴, 바퀴축</li> <li>- 측정값: 바퀴와 바퀴축 파손 및 변형</li> <li>- 기준치: 시험 후 파손 또는 기능장애가 있거나, 고정장치가 느슨하게 작동되어서는 안됨</li> <li>○ 낙하 시험 부적합</li> <li>- 부위: 갑판</li> <li>- 측정값: 갑판 파손</li> <li>- 기준치: 시험 후 파손 또는 기능장애가 있거나, 고정장치가 느슨하게 작동되어서는 안됨</li> </ul>

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
55	어린이용 바퀴달린 운동화	-	여아용 2륜 롤러스케이트, 발광 부츠, 어린이 쿼드 스케이트, 키즈 스케이팅 슈즈	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 총 납 기준치 15.4배 초과</li> <li>-부위:①USB케이블전선피복하양</li> <li>-측정값:1549mg/kg</li> <li>-기준치:100mg/kg 이하</li> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ①133.5배, ② 157.8배 초과</li> <li>-부위:①USB케이블전선피복하양, ②5핀케이블연결부연질하양</li> <li>-측정값:①DEHP 6.916%, DBP 6.358%, DINP 0.077%,②DEHP 13.132%,DBP 1.247%, DINP 1.402%</li> <li>-기준치 : 총 합 0.1% 이하</li> </ul>
56	어린이용 롤러 스케이트	-	어린이 초심자용 스케이트 신발, 아기 더블 로우, 4 륜 롤러, 소년 소녀, 어린이	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 프탈레이트계 가소제 기준치 ① 193.2배, ② 158.1배 초과</li> <li>-부위:①인조가죽진분홍,②날개연질진분홍</li> <li>-측정값:①DEHP 19.329%,②DEHP 0.143%, DBP 15.245%, DIBP 0.431%</li> <li>-기준치:총 합 0.1% 이하</li> </ul>

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

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

## < 전기용품 : 21개 제품 >

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
1	LED 등기구	-	침실 거실 식사 연구 호텔 홀 샹들리에 실내 홈 Decoratioan 조명기구 광택에 대한 현대 LED 천장 조명	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>-부위)충전부(LED모듈패턴)과 외함(금속) 사이,</li> <li>-측정)연면거리 및 공간거리 0mm,</li> <li>-기준)연면거리 및 공간거리 5.0mm 이상</li> <li>○전기적 강도 부적합</li> <li>-부위)충전부와 부착 표면(금속) 사이,</li> <li>-측정)기준전압 1 440V 부적합</li> <li>-기준)기준전압내 전기적강도(1종)를 만족하여야 함</li> </ul>
2	LED 등기구	-	어린이 방 조명 침실 방 램프 및 랜턴, 현대적인 심플 스칸디나비아 소년 소녀 크리에이티브 LED 천장 조명	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>-부위)충전부(LED모듈패턴)과 외함(금속) 사이,</li> <li>-측정)연면거리 및 공간거리 0.7mm,</li> <li>-기준)연면거리 및 공간거리 5.0mm 이상</li> <li>○전기적강도 부적합</li> <li>-부위)충전부 사이와 부착표면(금속) 사이,</li> <li>-측정)기준전압 2 880V 부적합</li> <li>-기준)기준전압내 전기적 강도(2종)를 만족하여야 함</li> <li>○감전에 대한 보호 부적합</li> <li>-측정)커버가손으로 열리고 열린 상태에서 충전부(LED모듈)노출,</li> <li>-기준)충전부가 노출되어서는 안됨</li> </ul>

순 번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
3	LED 등기구	-	현대 LED 천장 조명 실내 조명 침실 거실 주방 식당 복도 발코니 홈 Decoretion 천장 조명	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>- (부위1)극성이 다른 충전부 사이</li> <li>- (측정)연면거리 및 공간거리 2.21mm,</li> <li>- (기준)연면거리 2.5mm 이상, 공간거리 1.5mm 이상</li> <li>○ 감전에 대한 보호 부적합</li> <li>- (측정)커버가 손으로 열리고 열린 상태에서 충전부(LED모듈) 노출</li> <li>- (기준)충전부가 노출되어서는 안됨</li> </ul>
4	LED 등기구	-	크리 에이 티브 클라우드 LED 천장 조명 흰색 어린이 방 램프 현대 홈 장식 침실 연구 아크릴 조명 천장 샹들리에	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>- (부위)충전부(LED모듈)와 접근 가능한 금속부 사이</li> <li>- (측정)연면거리 및 공간거리 0.7mm,</li> <li>- (기준)연면거리 2.5mm 이상, 공간거리 1.5mm 이상 (1종기기)</li> <li>○ 전기적 강도 부적합</li> <li>- (부위)충전부 사이와 부착 표면(금속) 사이,</li> <li>- (측정)기준전압 1 440V(1종)부적합</li> <li>- (기준)기준전압내 전기적 강도를 만족 하여야함</li> <li>○ 감전에 대한 보호 부적합</li> <li>- (측정)커버가손으로 열리고 열린 상태에서 충전부(LED모듈) 노출</li> <li>- (기준)충전부와 노출되어서는 안됨</li> </ul>
5	LED 등기구	ShuangFeiYu Technology Co.,Ltd	현대 LED 천장 조명 어린이 방 눈 보호 천장 조명, 소년 소녀 크리에이티브 로켓 크리에이티브 만화 행성 조명	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>- (부위)충전부(LED모듈)와 외곽 금속 및 부착 표면 사이</li> <li>- (측정)연면거리 및 공간거리 0.53mm,</li> <li>- (기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 3.0mm 이상</li> <li>○ 전기적 강도 부적합</li> <li>- (부위)충전부 사이와 부착 표면(금속) 사이,</li> <li>- (측정)기준전압 2 880V부적합</li> <li>- (기준)기준전압내 전기적 강도(2종)를 만족 하여야함</li> <li>○ 감전에 대한 보호 부적합</li> <li>- (측정)커버가 손으로 열리고 열린 상태에서 충전부(LED모듈)노출</li> <li>- (기준)충전부와 노출되어서는 안됨</li> </ul>
6	LED 등기구	-	어린이 침실 꽃 모양 LED 천장 조명, 흰색 핑크 LED 천장 램프, 어린이 보육실용 3 가지 색상, 110-240V	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>- (부위)충전부(LED모듈패턴)과외함(금속)사이,</li> <li>- (측정)연면거리 0.91mm,</li> <li>- (기준)연면거리 5.0mm 이상</li> <li>○ 전기적 강도 부적합</li> <li>- (부위)충전부 사이와 부착표면(금속) 사이,</li> <li>- (측정)기준전압 1 440V(1종) 부적합</li> <li>- (기준)기준전압내 전기적 강도를 만족하여야 함</li> </ul>
7	LED 등기구	Chenzhou economic development zone Jingangwaji parts store	어린이용 LED 천장 램프, 여아 방 침실 서재 클라우드 천장 조명, 하트 모양 핑크, 아이 별 샹들리에 조명	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 연면거리 및 공간거리 부적합</li> <li>- (부위)충전부(LED모듈)와 접근 가능한 금속부 사이</li> <li>- (측정)연면거리 및 공간거리 0.5mm</li> <li>- (기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 3.0mm 이상 (2종기기)</li> <li>○ 전기적 강도 부적합</li> <li>- (부위)충전부와 접근가능한 금속부 사이</li> <li>- (측정)AC 2 880V를 견디지못함 (2종기기)</li> <li>○ 감전에 대한 보호 부적합</li> <li>- (측정)커버가 손으로 열리고 열린 상태에서 충전부(LED모듈) 노출</li> <li>- (기준)충전부와 노출되어서는 안됨</li> </ul>

순 번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
8	LED 등기구	-	18W-48W LED 천장 조명 30CM 사각형 천장 패널 조명 홈 침실 주방 거실 조명 장식 AC 110-220V	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 -(부위1)극성이 다른 충전부 사이, -(측정)연면거리 1.63mm -(기준)연면거리 2.5mm이상, -(부위2) 충전부와 외곽 금속 및 부착 표면 사이 -(측정)연면거리 및 공간거리 0mm, -(기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 3.0mm 이상 * 전원 커넥터 부분이 탈착되어 도체가 노출됨
9	직류 전원 장치	-	유형 C PD + QC3.0 USB 어댑터 Apple iPhone 14 13 Mini 12 11 Pro 8 Plus XS MAX XR iPad Air3	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 -(부위 1) 1차 트랜스포머 코어, -(측정) 연면거리 및 공간거리 1.7 mm, -(부위 2) 캐패시터와 USB port 사이, -(측정) 연면거리 및 공간거리 2.7 mm, -(부위 3) 1차 트랜스포머와 U2 사이, -(측정) 연면거리 및 공간거리 1.3 mm -(부위 4) 1차 트랜스포머 내부, -(측정) 연면거리 및 공간거리 0 mm, -(부위 5) IC칩과 패턴과의 거리, -(측정) 연면거리 및 공간거리 3.0 mm, -(기준) 연면거리 5.0 mm 이상, 공간거리 4.0 mm 이상 -(부위 6) L-N간 강화절연거리, -(측정) 연면거리 및 공간거리 1.2 mm, -(기준) 연면거리 2.5 mm 이상, 공간거리 2.0 mm 이상
10	직류 전원 장치	-	USB 초고속 충전기 어댑터, Redmi K50 K60 Note12T 샤오미 14 13 Ultra 12 POCO F5 F6 Mi Turbo	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 -(부위)1차 PCB-2차 PCB사이 절연거리 미비 -(측정)연면거리 및 공간거리 2.64mm, -(기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 4.0mm 이상
11	직류 전원 장치	Shenzhen Shihanhal xdangxunke Co.,Ltd	USB 충전기 고속 충전기 및 USB C 충전기 1.2m, Samsung Galaxy S22 S21 S20 S10 S9 S8	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 -(부위1)1차 캐패시터간, -(측정)연면거리 4.0mm, 공간거리 3.1mm -(부위2)1차 트랜스포머코어-캐패시터, -(측정)연면거리 및 공간거리 1.3mm, -(부위3)1차 트랜스포머 코어-USBPort 사이 -(측정)연면거리 및 공간거리 1.2mm, -(부위4)1차 트랜스포머 내부 -(측정)연면거리 및 공간거리 0mm, -(기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 4.0mm 이상
12	직류 전원 장치	Shenzhen Shihao Technology Co.,Ltd	80W 초고속 충전 타입 C USB 휴대폰 충전기 (아이폰 16, 15, 삼성 노트북용, 텔레스코픽 USB C 케이블 포함, 조명 기능)	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 -(부위1)1차 트랜스포머, -(측정)연면거리 및 공간거리 0mm, -(기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 4.0mm 이상 -(부위2)L-N간의 절연거리, -(측정)연면거리 및 공간거리 1.6mm, -(기준)연면거리 2.5mm 이상, 공간거리 2.0mm 이상
13	직류 전원 장치	Hangzhou NeoDao Network Technology Co.,Ltd	LED 조명이있는 240W GaN 고속 충전기 2USB + 3Type-C iPhone 용 멀티 포트 전화 충전 헤드	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 -(부위1)1차 캐패시터 절연거리 미비, -(측정)연면거리 및 공간거리 2.8mm, -(부위2)L차 패턴과 2차패턴 사이, -(측정)연면거리 및 공간거리 3.0mm,

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
				- (기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 4.0mm 이상 - (부위3)1차 트랜스포머, -(측정)연면거리 및 공간거리 1.5mm, - (부위4)1차 트랜스포머 코어-캐패시터, - (측정)연면거리 및 공간거리 2.7mm, - (부위5)1차 트랜스포머 내부, - (측정)연면거리 및 공간거리 0mm, - (기준)연면거리 2.5mm 이상, 공간거리 2.0mm 이상
14	직류 전원 장치	-	120W USB C 충전기 GaN 고속 충전 충전기 PD 빠른 충전 QC3.0 iPhone 15 용 벽 어댑터	○ 연면거리 및 공간거리 부적합 - (부위)1차(PCB)-2차(PCB)사이 절연거리 미비 - (측정)연면거리 및 공간거리 3.1mm, - (기준)연면거리 5.0mm 이상, 공간거리 4.0mm 이상
15	플러그 및 콘센트	GuangDong LDNIO Electronic Technology Co.,Ltd.	LDNIO 3 콘센트 전원 스트립 EU 표준 PD 65W 4 USB 포트 USB 충전 2M 연장 코드 소켓 어댑터	○ 온도 상승 부적합 - (부위)접지단자(측정)LE시험67K,(기준)45K이하
16	플러그 및 콘센트	Shenzhen Ruide Xian Electronics Co.,Ltd	표준 접지 전원 스트립 4 EU 플러그 소켓 4 USB 2 유형 C 포트 홈 오피스용 연장 케이블로 과부하 보호	○ 감전에 대한 보호 부적합 - (측정)서터없음, - (기준)충전부가게이지에 접촉할 수 없는 구조일 것
17	플러그 및 콘센트	-	스마트 전원 스트립 EU 플러그 AC 콘센트 다중 연장 코드 전기 소켓 네트워크 필터	○ 감전에 대한 보호 부적합 - (측정)서터없음, - (기준)충전부가 게이지에 접촉할 수 없는 구조일 것 ○ 온도상승부적합 - (시험불가)접지형구조이나접지선이없음
18	안정기 내장형 램프 (LED용 포함)	Shenzhen Yiteng Lighting Technology Co.,Ltd	1/2개 3색 USB LED 전구 충전식 전구 스마트 전구 디밍 가능 E27 전구 타이밍 기능 무선 배터리 작동 전구	○ 감전에 대한 보호 부적합 - 커버가 손으로 열리며 열린 상태에서 충전부(PCBLEDD) 노출 * 내부에 배터리가 내장되어 외부 전원없이 동작
19	전기 머리 인두	KinseiBeauty Technology Co.,Ltd.	킨세이뷰티 헤어 전기 브러쉬 핫 에어 브러쉬 2 in 1 헤어 드라이어 스타일링 브러쉬 여성용 음이온 1200W 빠른 배송	○ 온도 상승 부적합 - (부위)Handle, (측정)54.5K, (기준)50K
20	커피 분쇄기	Yiwu Rongzhi Electrical Appliance Co.,Ltd.	새로운 다기능 전기 커피 그라인더 220V 홈 공 너트 스파이스 그라인더 휴대용 주방 스파이스 그라인더 푸드 프로세서	○ 온도상승 부적합 - (부위)Supplycord, (측정)53.5K, (기준)50K이하
21	전지	-	샤오미 50000mAh 파워뱅크 고속 충전 대용량 내장형 4개 케이블 휴대용 추가 배터리 충전기 아이폰 삼성용	○ 과충전 시험 부적합 - 보호회로 부품 손상됨

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

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

## < 생활용품 : 8개 제품 >

순번	품목명	제조사명*	제품(모델)명**	부적합 내용
1	승차용 안전모	-	오토바이 듀얼 바이저 플립 업 모듈러 풀 페이스 헬멧 여성, 남성, 4 가지 색상 용 안개 방지 거리 자전거 레이싱 헬멧	○충격흡수성 부적합 - 측정값 : (고온) 10,000 m/s <sup>2</sup> , (저온) 8,686 m/s <sup>2</sup> - 기준치 : 최대가속도 2,943 m/s <sup>2</sup> 이하
2	승차용 안전모	YUEQING BOJIN MOTORCYCLE FITTINGS CO.,LTD	오프로드 모터사이클 헬멧 랠리 다운힐 풀 헬멧 고글 포함 모든 계절에 적합 남녀 어린이용	○충격흡수성 부적합 - 측정값 : (고온) 10,000 m/s <sup>2</sup> , (저온) 10,000 m/s <sup>2</sup> - 기준치 : 최대가속도 2,943 m/s <sup>2</sup> 이하
3	승차용 안전모	-	남성과 여성을위한 귀여운 오토바이 헬멧 통합 HD 더블 바이저 오픈 페이스 헬멧 온난화 탈착식 라이너 안전 캡 55-60CM	○충격흡수성 부적합 - 측정값 : (고온) 3,282 m/s <sup>2</sup> , (저온) 6,704 m/s <sup>2</sup> - 기준치 : 최대가속도 2,943 m/s <sup>2</sup> 이하
4	승차용 안전모	-	Oyoson 자외선차단 라이딩 안전 헬멧 흡수 충격 통풍, 블랙, 1개	○충격흡수성 부적합 - 측정값 : (고온) 10,000 m/s <sup>2</sup> , (저온) 10,000 m/s <sup>2</sup> - 기준치 : 최대가속도 2,943 m/s <sup>2</sup> 이하  ○턱걸이 끈의 강도 부적합 - 측정값 : 버클 파손 - 기준치 : 떨어지거나 손상이 없이 신장량은 25 mm 미만
5	건전지	-	CD 플레이어 무선 마우스 키보드 카메라 플래시 장난감용 일회용 알카라인 건전지	○카드뮴 기준치 7.2 배 초과 - 부위 : 완제품 - 측정값 : 72 mg/kg - 기준치 : 10 mg/kg 이하
6	건전지	Shenzhenshio umengsheji Co., Ltd.	36개 AAA 배터리, 1.5V 고성능 알카라인 배터리, 고품질 알카라인 배터리	○카드뮴 기준치 7.1 배 초과 - 부위 : 완제품 - 측정값 : 71 mg/kg - 기준치 : 10 mg/kg 이하
7	건전지	-	2-50PCS 1.55V 45mAh AG7 알카라인 코인 셀 LR927 LR57 SR927W 399 GR927 395A 배터리 버튼 배터리 시계 장난감 원격 셀	○수은 기준치 1,845 배 초과 - 부위 : 완제품 - 측정값 : 1845.8 mg/kg - 기준치 : 1 mg/kg 이하
8	운동용 안전모	-	자전거 안전 헬멧 3C 인증 남성 및 여성 성인 전기 자전거 오토바이 사이클링 고글이있는 하프 헬멧	○충격흡수성 부적합 - 측정값 : 측정불가(10,000 m/s <sup>2</sup> 이상) - 기준치 : 최대가속도 2,943 m/s <sup>2</sup> 이하

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

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