 산업통상자원부 http://www.motie.go.kr		<h1>보도자료</h1>	http://www.motie.go.kr
<p>2018년 5월 4일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. (인터넷, 방송, 통신은 5.3.(목) 오전 11시 이후 보도 가능) ※ 리콜제품 전시 및 설명회 : 5.3(목) 10:30, 한국기계전기전자시험연구원(군포, 교육관)</p>			
배포일시	2018. 5. 3. (목)	담당부서	제품시장관리과
담당과장	장혁조 과장(043-870-5420)	담당자	남효재 주무관(043-870-5423) 김예진 주무관(043-870-5424)

국표원, 유아동복·전기찜질기 등 60개 제품 리콜명령

- 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 허남용)은 ‘5월 가정의 달’을 맞이하여 수요가 증가하고 있는 어린이·유아용품, 가정용 전기용품 등 48개 품목, 1418제품에 대한 안전성조사(‘18.3~4월) 결과
 - 안전기준을 충족하지 못한 55개 업체, 60개 제품에 대해 수거·교환 등 리콜명령(제품안전기본법 제11조) 조치를 하였음(5.4일)
 - 이번 안전성조사는 시중에 유통중인 어린이·유아용품(15종, 884개 제품), 생활용품(2종, 15개 제품), 전기용품(31종, 519개 제품) 등 총 1,418개 제품을 대상으로 실시하였으며, 리콜조치 비율은 4.2%를 차지함

< 리콜대상 제품 (총 60개) >

- ▶ 어린이·유아용품(35개) : 아동복(11개), 유아복(5개), 유아용삼륜차(1개), 아동용 섬유제품(운동화; 3개), 완구(10개), 어린이용 자전거(4개), 어린이용 키보드(1개)
- ▶ 생활용품(2개) : 휴대용 레이저용품(2개)
- ▶ 전기용품(23개) : 전기찜질기(4개), LED등기구(8개), 가정용소형변압기(1개), 멀티콘센트(1개), 직류전원장치(충전기)(4개), 형광등기구(2개), 조명기구용 컨버터(2개), 컴퓨터용전원공급장치(1개)

- 리콜명령 대상 60개 제품의 안전기준 부적합 내용은 다음과 같음
 - 어린이·유아용품은 수소이온농도(pH), 프탈레이트가소제, 납, 카드뮴 등의 유해물질 검출량이 안전기준을 초과하였음

< 어린이·유아용품 (7개 품목, 35개 제품) >

- 아동복(11개) : 프탈레이트가소제(20~105.5배), pH(14.6~26.7%), 납(220배) 초과, 코드 및 조임끈 부적합
- 유아복(5개) : 프탈레이트가소제(24.1배), pH(6.7~17.3%), 납(10.6배) 초과, 코드 및 조임끈 부적합
- 완구(10개) : 프탈레이트가소제(6.5~208배), pH(26.7%), 납(2.6~578.8배), 카드뮴(5.27배) 초과, 소음 기준초과, 구조결함(날카로운 끝)
- 유아용삼륜차(1개) : 프탈레이트가소제(14배), 납(5.2배), 카드뮴(4.83~6.39배) 초과
- 아동용섬유제품(운동화; 3개) : 프탈레이트가소제(1.3~261.3배), pH(28~30.7%) 초과
- 어린이용 자전거(4개) : 프탈레이트가소제(4~187배), 납(38배), 카드뮴(5배) 초과
- 어린이용 키보드(1개) : 프탈레이트가소제(93.1배) 초과

< 참고 : 유해물질 인체영향 >

- ▶ 프탈레이트 가소제 : 간·신장 등의 손상을 유발하는 환경호르몬
- ▶ 납 : 피부염·각막염·중추신경장애 등 유발 가능
- ▶ 카드뮴 : 신장, 호흡기계 부작용 및 어린이 학습능력 저하 우려
- ▶ pH : 아토피 유발 가능

- 생활용품인 '휴대용 레이저용품'에서는 시력에 영향을 줄 수 있는 레이저 등급에서 부적합이 발견되었음

< 생활용품 (2개 제품) >

- 휴대용 레이저용품(2개) : 레이저출력 (0.24~0.45 mW) 초과

- 전기용품에서는 사용자에게 대한 감전보호 미흡, 표면온도의 기준치 초과에 따른 화상·화재 위험, 주요 부품의 변경 등이 주요 부적합 사항으로 발견되었음

< 전기용품 (8개 품목, 23제품) >

- 전기찜질기(4개) : 정상동작 및 이상동작 시 표면온도 초과, 주요 부품(코드셋트 등) 변경
- LED등기구(8개) : 감전보호 및 절연성능 부적합, 주요부품(컨버터) 변경

- 형광등기구(2개) : 감전보호 부적합, 주요부품(안정기) 변경
- 조명기구용 컨버터(2개) : 절연성능 부적합, 주요부품(퓨즈 등) 변경
- 직류전원장치(충전기)(4개) : 절연성능 부적합, 내부 회로 및 출력 케이블 온도 초과, 주요부품(트랜스포머 등) 변경
- 컴퓨터용전원공급장치(1개) : 전류 방전 부적합
- 가정용소형변압기(1개) : 변압기 온도 초과, 주요부품(트랜스포머 등) 변경
- 멀티콘센트(1개) : 접지 온도 초과, 주요부품(코드 등) 변경

□ 참고로 제품 수거·교환 등의 리콜명령 건수는 2014년 이후 매년 감소 추세에 있으나,

- 제품의 첨단·융복합화 및 수입제품 증가에 따라 안전인증 등록건수가 계속 증가하고 있어 이러한 시장 변화에 적극 대응할 수 있도록 안전성조사를 확대해 나갈 예정임



□ 국표원은 이번에 처분된 리콜제품을 제품안전정보센터(www.safetykorea.kr) 및 리콜제품 알리미*에 공개하였고, 위해상품 판매차단시스템에 등록하여 전국 대형 유통매장 및 온라인 쇼핑몰에서 판매를 원천 차단하였음

* '리콜제품 알리미'는 모바일 앱(App)으로 소비자들이 손쉽게 ①리콜제품 조회, ②불법·불량제품 신고 및 ③제품안전 정보 검색 등을 할 수 있음

- 리콜조치를 이행해야 하는 사업자는 제품안전기본법 제11조 등에 따라 해당제품을 즉시 수거하고 이미 판매된 제품은 교환 등을 해주어야 하며, 위반 시 제품안전기본법 제26조에 따라 3년 이하의 징역 또는 최고 3천만 원 이하의 벌금을 받을 수 있음

- 아울러 국표원은 소비자·시민단체와의 리콜정보 공유 등 상호 협력을 통해 해당제품이 시중에서 유통되지 않도록 지속적으로 감시·조치할 계획임
- 리콜제품을 구입한 소비자들도 제조·수입·판매사업자에게 수거 및 교환 등을 요구할 수 있으며, 수거되지 않은 제품을 발견하면 국민신문고 또는 한국제품안전협회(02-890-8300)로 신고해 줄 것을 당부함

[붙임] 안전성조사 결과 리콜명령 대상 제품(60개)



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 남효재 주무관(☎043-870-5423), 김예진 주무관(☎043-870-5424)에게 연락주시기 바랍니다.



붙임

안전성조사 결과 리콜명령 대상 제품 (60개)


□ **아동용섬유제품(운동화) : 3개 제품**

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	(주)제이스 타일코리아 / - ☎070-885 7-9004	아이러브 제이 (중국)	-	스타일 멘 토 벨크로 슈즈 (JQSSH08 -EC)	○ pH (28.0~30.7)% 초과 - IVORY 겉감 : 9.6 - IVORY 안감 및 깔창 : 9.8 (기준 : 4.0~7.5) ○ 표시사항 미비 - 취급상 주의사항 누락		수거· 교환 등 명령
2	JIANER(HK) SHOES & GARMENTS / (주)LS네트 웍스 ☎080-023 -1020	프로스펙 스 (중국)	-	크로스 터 프 BK 2	○ 프탈레이트계 가소제 1.3~2.3배 초과 - 측면 L/GREY 장식: 0.13 % (DEHP:0.10 %, DBP:0.03 %) - 측면 L/GREY 합성가죽 : 0.23% (DEHP:0.19%, DBP:0.04%) (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하)		수거· 교환 등 명령
3	(주)엘유티 OEM / (주)엘유티 ☎02-3483 -6000	월드컵 (중국)	-	원썬(곤청 색)	○ 프탈레이트계 가소제 261.3배 초과 - NAVY 와펜:26.13% (DEHP:26.13%) (기준 : 총 함유량 0.1% 이하)		수거· 교환 등 명령

□ **휴대용레이저용품 : 2개 제품**

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	(주)마이크 로텍시스템 / - ☎031-303 -5820	한국	B466H001 -1002	ZM-210	○ 레이저 등급 - 레이저출력 0.24 초과 - 레이저출력: 1.24 mW (기준 : 1 mW 이하) ○ 표시사항 미비 - 종류 누락		수거· 교환 등 명령
2	(주)블레스 정보통신 / (주)필로텍 시스템 ☎070-4659 -2948	중국	B463R004 -6001	SPP3100	○ 레이저 등급 - 레이저출력 0.45 초과 - 레이저출력: 1.45 mW (기준 : 1 mW 이하) ○ 표시사항 미비 - 종류 누락		수거· 교환 등 명령


□ 유아복 : 5개 제품

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	- / (주)디엠에스 트레이딩 ☎02-3282-5700	압소바 (중국)	CB014R34 8-6001	번아웃S/T 트레이딩	○ pH 6.7 % 초과 - 흰색원단 : 8.0 (기준 : 4.0~7.5)		수거·교환 등 명령
2	TREDIA / 아가방앤컴퍼니 ☎02-527-1430~2	디어베이비 (중국)	CB017R61 1-7001	जू디 맨투맨티셔츠	○ 총 납 함유량 10.6배 초과 - 단추 : 955 mg/kg (기준 : 90 mg/kg 이하)		수거·교환 등 명령
3	- / 단아글로벌 ☎032-322-0830	리틀다나 (중국)	B044D047 -3001	에이든집업 점퍼(그레이)	○ 코드 및 조임끈 부적합 (가슴 및 허리 부분) - 조임끈이 의복에 고정되어 있지 않음 (기준 : 출구점으로 등거리 위치에 최소 한 곳 이상 의복에 고정되어 있어야 함) - 조임끈 끝처리 부적합(매듭) (기준 : 조임끈의 자유단에는 매듭이 없어야 하고, 끝부분에 열처리나 바택을 해야함) - 조임끈 자유단 길이 : 35.5 cm, 47.0 cm (기준 : 14 cm 이하)		수거·교환 등 명령
4	단아글로벌 / - ☎032-322-0830	리틀다나 (한국)	CB014R63 9-7001	몽셀양말(흰색)	○ 프탈레이트계 가소제 총 함유량 24.1배 초과 - 미끄럼방지 코팅 : 2.41 % (DEHP 2.27 %, DBP 0.14 %) (기준 : 0.1 % 이하)		수거·교환 등 명령
5	콤마모자 / - ☎02-3282-5700	파코라반 (한국)	CB014A04 9-5003	드레스모	○ pH 17.3 % 초과 - 흰색원단(책) : 8.8 (기준 : 4.0~7.5)		수거·교환 등 명령

□ 아동복 : 11개 제품



순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	다성인터네셔널 / (주)리얼컴퍼니 ☎080-987-1212	중국	-	JB1MHL10 2UL(상의)	○ 프탈레이트계 가소제 총 함유량 2.0 배 초과 - 플라스틱 단추(네이비) : DBP 0.20 % - 플라스틱 단추(화이트) : DBP 0.20 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 총 납 함유량 21.7 배, 22.0 배 초과 - 플라스틱 단추(네이비) : 1 955 mg/kg - 플라스틱 단추(화이트) : 1 985 mg/kg (기준 : 90 mg/kg 이하)		수거·교환 등 명령
2	C&H / - ☎080-987-1212	한국	-	JB1MAC11 1FD(모자)	○ pH 17.3 % 초과 - 배색&창 안감 : 8.8 (기준 : 4.0 ~ 7.5) ○ pH 13.3 % 초과 - 안감(WHITE) : 8.5 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령
3	- / Gap (UK Holings) Limited ☎02-6979-1234 080-938-0000	중국	-	282139-00 (모자)	○ pH 22.7 % 초과 - 원단2(TAPE) : 9.2 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령
4	주식회사 유니클로 / 에프알엘코리아 주식회사 ☎080-722-3300	캄보디아	-	울트라스트레치데님지팬츠(데미지)(하의)	○ pH 24 % 초과 - 원단1-겉감 : 9.3 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
5	- / 롯데쇼핑(주) GF사업본부 ☎080-759-2500	방글라 데시	-	COHOT14[호크니2](상의)	○ 프탈레이트계 가소제 총 함유량 105.5 배 초과 - 페인트 유사코팅-앞면 프린트 : DEHP 10.55 % (기준 : 총 함유량 0.1 %이하)		수거·교환 등 명령
6	JH코퍼레이션 / - ☎02-2049-8888~9	한국	-	네이비리본 티셔츠 (상의)	○ 코드 및 조임끈 부적합 - 앞면장식리본 flat loop : 14 cm (기준 : flat loop 7.5 cm 이하)		수거·교환 등 명령
7	- / 자라코리아 ☎02-3413-9800	중국	-	3920/646/679 (모자)	○ pH 26.7 % 초과 - 원단1-메인 : 9.5 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령
8	- / Gap (UK Holings) Limited ☎02-6979-1234 080-938-0000	방글라 데시	-	239226-00 (자켓)	○ pH 17.3 % 초과 - 걸감 : 8.8 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령
9	(주)퍼스트어패럴 / - ☎02-2049-8888~9	한국	-	NY 데님 부츠컷 PT(하의)	○ pH 14.6 % 초과 - 원단(걸감) : 8.6 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령
10	- / 롯데쇼핑(주) GF사업본부 ☎080-759-2500	불가리아	-	2 KL41538 49(자켓)	○ pH 14.6 % 초과 - 원단1-걸감 : 8.6 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
11	- / 자라코리아 ☎02-3413-9800	터키	-	4934/648/630(양말)	○ pH 16.0 % 초과 - 그레이양말(겉감) : 8.7 (기준 : 4.0 ~ 7.5)		수거·교환 등 명령



□ 완구 : 10개 제품

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	sai gon sao production service trading co., ltd/ joy house ☎032-441-5505	JOYTEX (베트남)	CB061R42 4-5001	JOYTEX	○ 프탈레이트계 가소제(DEHP) 7.9배 초과 - 고무(빨강) 0.79 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하)		수거·교환 등 명령
2	Asian Trend Toys / 황용토이 ☎031-971-6138	- (중국)	CB063R09 5-7012	목욕놀이	○ 프탈레이트계 가소제 208.6배 초과 - 살구-플라스틱(연질-사람): 20.86% (DEHP:20.86%) (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하)		수거·교환 등 명령


순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치 구분
3	PARAGON CHILD PRODUCTS CO.,LTD / *판매자 그린유통 ☎070-7646-9132	중국	CB065R00 61-7001	JAGUAR C-X75	<ul style="list-style-type: none"> ○ 총 납 2.63배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 바닥시트 연질플라스틱 (검정) 789 mg/kg (기준 : 300 mg/kg 이하 (페인트 및 코팅 : 90 mg/kg 이하)) ○ 프탈레이트계 가소제 (BBP+DEHP) 28.20배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 바닥시트 연질플라스틱 (검정) BBP 0.020 %, DEHP 2.800 %, DINP 1.857 %, DIDP 4.454 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 프탈레이트계 가소제 (BBP+DEHP) 48.95배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 바닥시트 연질플라스틱 위 투명필름 BBP 0.037 %, DEHP 4.858 %, DINP 3.452 %, DIDP 6.275 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) 	 (본체)  (바닥시트)	수거·교환 등 명령
<ul style="list-style-type: none"> - 판매처에서 사은품으로 제공한 바닥시트에서 유해물질 검출. - 제조사가 판매처로 공급한 본체에는 부적합 사항이 발견되지 않음. - 제조·수입자가 아닌 판매자가 리콜조치를 이행. 							

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
4	FUZHOU TERA FUND PLASTIC PRODUCTS CO.,LTD / *판매처 한토이 ☎055-345-2993	중국	CB063R11 44-7001	BenzA45 AMG	<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 (BBP+DEHP) 55.47배 초과 - 바닥시트 연질플라스틱 (검정) BBP 0.038 %, DEHP 5.509 %, DINP 1.502 %, DIDP 2.248 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 프탈레이트계 가소제 (BBP+DEHP) 68.46배 초과 - 바닥시트 위 투명필름 BBP 0.033 %, DEHP 6.813 %, DINP 1.127 %, DIDP 1.400 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) 	 (본체)  (바닥시트)	수거·교환 등 명령
- 판매처에서 사은품으로 제공한 바닥시트에서 유해물질 검출. - 제조사가 판매처로 공급한 본체에는 부적합 사항이 발견되지 않음. - 제조·수입자가 아닌 판매자가 리콜조치를 이행.							
5	SHANGHAIH APPYBABYCHILDRENPRODUCTSFACTORY / 신성토이즈 ☎070-4141-1758	중국	CB061R19 67-6001	푸쉬카-s=레드	<ul style="list-style-type: none"> ○ 총 카드뮴 5.24배 초과 - 필름스티커(MIX) 393 mg/kg (기준 : 75 mg/kg 이하) ○ 표시사항 미비 - 제조자명 표시 누락 		수거·교환 등 명령

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
6	Hebei Veracious Fitness Equipment Manufacturing Co / 주식회사 이토 ☎070-7729-3780	중국	CB063R437-6002	파피 유아 전동바이크	<ul style="list-style-type: none"> ○ 총 납 2.89배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 연질플라스틱 손잡이 (검정) 866 mg/kg (기준 : 300 mg/kg 이하 (페인트 및 코팅 : 90 mg/kg 이하)) ○ 총 카드뮴 5.27배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 필름스티커(MIX) 395 mg/kg (기준 : 75 mg/kg 이하) ○ 프탈레이트계 가소제 (DBP+DEHP) 41.61배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 연질플라스틱 손잡이 (검정) DBP 2.746 %, DEHP 1.415 %, DINP 0.174 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 표시사항 미비 <ul style="list-style-type: none"> - 제조연월 표시 누락 - 프탈레이트계 가소제 경고 문구 표시 누락 		수거·교환 등 명령
7	(주)다고이 게임즈 / - ☎070-8680-8285	중국	CB061R385-5001	렉시오 오리지널 블랙	<ul style="list-style-type: none"> ○ 납 578.8 배 초과 -페인트-표면MIX : 52 100 mg/kg (기준 : 90 mg/kg 이하) 		수거·교환 등 명령
8	J.H. INTERNATIONAL / (주)원더카드 ☎031-798-9590~3	중국	CB063R024-5007	뽀로로 꼬마버스	<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 6.5 배 초과 -고분자-연질플라스틱(바퀴) : DEHP 0.65 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하) 		수거·교환 등 명령


순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
9	HENG SHUN / 미정아트 ☎031-859-3432	- (중국)	B361R271 2-0001A	풍선	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소리에 대한 요구사항 기준초과 <ul style="list-style-type: none"> - L_{pAeq} : 92 dB, L_{pCpeak} : 143 dB (기준 : L_{pAeq} 85 dB, L_{pCpeak} 125 dB) ○ pH 기준초과 <ul style="list-style-type: none"> - 액체투명 : 2.2 (기준 3.0 ~ 10.0) 		수거·교환 등 명령
10	- / 은혜사 ☎02-309-9793	중국	CB064R76 4-6001	벽타는스파이 핼터이	<ul style="list-style-type: none"> ○ 날카로운 끝 <ul style="list-style-type: none"> - 손목, 발목 끝 부분 날카로운 끝 (기준 : 날카로운 끝이 없을것) ○ 표시사항 미비 <ul style="list-style-type: none"> - 제조자명 미표시 - 수입자명 미표시 - 주소 및 전화번호 미표시 		수거·교환 등 명령

□ 유아용삼륜차 : 1개 제품

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	OCIE / 컴포인트* ☎02-1522-9363	(중국)	CB071R01 1-6001	키즈라이더	<ul style="list-style-type: none"> ○ 카드뮴 4.83배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 장식술(하양) 362 mg/kg (기준 : 75 mg/kg 이하) ○ 프탈레이트계 가소제 14.06배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 장식술(하양) 14.06 % (기준 : 총 합 0.1 % 이하) ○ 납 5.22배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 장식술(빨강) 1,567 mg/kg (기준 : 300 mg/kg 이하) ○ 카드뮴 6.39배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 장식술(빨강) 479 mg/kg (기준 : 75 mg/kg 이하) ○ 표시사항 미비 <ul style="list-style-type: none"> - 제조연월, 한계체중, 주의사항, 취급설명서 		수거·교환 등 명령


* 본 제품은 제품의 본체가 아닌 손잡이 끝에 달린 장식술에서 기준치 초과 물질이 검출됨

□ 어린이용 킥보드 : 1개 제품

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	TIANJIN RAYSEN SPORTS CO LTD / (주)레이센* ☎031-339-8168	중국	-	킥보드 tour ck-100	○ 프탈레이트계 가소제 (DBP+DEHP) 93.14 배 초과 - 섬유끈 위 합성원단(검정) DBP 0.258 %, DEHP 9.056 %, DINP 0.900 % (기준 : 총 함유량 0.1 % 이하)		수거·교환 등 명령
* 본 제품은 제품의 본체가 아닌 손잡이 끝에 달린 섬유끈 위 합성원단에서 기준치 초과 물질이 검출							

□ 어린이용 자전거 : 4개 제품



순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	유조이 / 몽 벨로* ☎051-954-4982	중국	CB091R01 0-7002	몽 벨로 레인보우	○ 프탈레이트계 가소제 (DEHP) 187배 초과 - PVC핸들바커버 18.7 % (기준: 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 카드뮴 5배 초과 - PVC핸들커버은색mix 370 mg/kg (기준: 75 mg/kg 이하) ○ 표시사항 미비 - 사용설명서 및 주의사항 o), s), t), v) 미표시		수거·교환 등 명령
* 본 제품은 탈부착이 가능한 핸들바커버에서 기준치 초과한 물질이 검출됨							
2	- / 씨투엠뉴에 너지 ☎051-701-7691	중국	CB093R01 2-7001	WIND WAY	○ 프탈레이트계 가소제 (DEHP, DBP) 4배 초과 - 인조가죽안장 DEHP 0.4 % DBP 0.02 % (기준: 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 표시사항 미비 - 제조자명 미표시 - 사용설명서 및 주의사항 a), b), c), f), g), h), i), j), k), l), n), o), q), r), s), t), v) 미표시		수거·교환 등 명령

순번	제조사 / 수입자	브랜드 (제조국)	인증·신고 번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치 구분
3	(주)제이투 스포츠 / (주)제이투 스포츠 ☎031-528-5755	중국	CB093R00 6-7001	LITTLE EAGLE	<ul style="list-style-type: none"> ○ 납 19배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 프레임코팅하양 1 745 mg/kg ○ 납 13배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 프레임코팅검정 1 162 mg/kg ○ 납 38배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 프레임코팅빨강 3 387 mg/kg (기준: 90 mg/kg 이하) ○ 표시사항 미비 <ul style="list-style-type: none"> - 제조연월 일부 누락 (제조월 미표시) - 사용설명서 및 주의사항 a), b), c), f), g), h), i), k), l), n), o), q), s), t), v) 미표시 - 신고내용 불일치 (신고업체: GUANGDONG OVERSEAS CHINESE(OCIE) ENTERPRISES CO., 표시업체: (주)제이투스포츠) 		수거·교환 등 명령
4	JOYSUN MFG CO., LTD / (주)에이케이 ☎031-558-1485	중국	CB093R01 1-7001	ZOKO MUSTANG 12	<ul style="list-style-type: none"> ○ 프탈레이트계 가소제 (DEHP) 6배 초과 <ul style="list-style-type: none"> - 스탬캡마개 DEHP 0.6 % (기준: 총 함유량 0.1 % 이하) ○ 표시사항 미비 <ul style="list-style-type: none"> - 제조연월 일부 누락 (제조월 미표시) - 사용설명서 및 주의사항 h), i), j), n), o), t) 미표시 - 프탈레이트계 가소제 총합이 0.1 %를 초과한 제품에 대한 경고문구 미표시 		수거·교환 등 명령


□ 가정용 소형변압기 : 1개 제품

순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	(주)한일테크 ☎02-2277-1418	한국	HA06019-13005A	HT-1000D 로고: 	<p>○ 최종결함</p> <p>1. 온도상승 - 트랜스포머 1차권선: 448.0℃ (기준치: 120℃) - 내부 배선: 109.4℃ (기준치: 70℃) - 스위치 터미널: 86.0℃(기준치: 70℃) - 제품외곽: 148.4℃ (기준치: 60℃) ※ 온도상승 시험 시작 11분32초 뒤 제품이 파손되었으며 측정 온도 값은 제품이 파손 되기 전 최고 온도값을 기록하였음.</p> <p>○ 경결함</p> <p>1. 표시 및 사용설명서 - 이중절연마크 안됨 - X, Y, Z형 부착물에 대한 지침서 제공 안됨 - 제조년월 표기 안됨</p> <p>-----</p> <p>○ 동일성 확인</p> <p>1. 인증제품과 비교 시, 콘센트, 전선, 플러그, Transformer상이</p>		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발

□ 형광등기구 : 2개 제품

순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	삼창휴먼라이트 ☎032-678-1160	한국	HH11112-6008	SCH-E362	<p>○ 최종결함</p> <p>1. 감전에 대한 보호 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨</p> <p>-----</p> <p>○ 동일성 확인</p> <p>1. 안정기 상이</p>		수거 · 교환 등 명령
2	웅진전자(주) ☎032-208-4500	한국	HH11123-3006H	CS-F2364A	<p>○ 최종결함</p> <p>1. 감전에 대한 보호 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨</p> <p>○ 경결함</p> <p>1. 표시(제조년월 미표시)</p> <p>-----</p> <p>○ 동일성 확인</p> <p>1. 인증제품과 비교 시, 안정기 및 램프홀더 상이 2. 인증번호 도용</p>		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발

□ 멀티콘센트 : 1개 제품

순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	오성정밀 ☎055-384-0129	한국	HM04007-11005A	OS-6S	<p>○최종결함</p> <p>1. 온도상승 - 250 V~, 16 A</p> <p>▪접지온도상승 : 기준치 : 45 K 측정치 : 74.1 K</p> <p>○경결함</p> <p>1. 단자 및 영구 고정형 단자 - 12절 단자, 접지 부분 영구접속 안됨</p> <p>-----</p> <p>○동일성 확인</p> <p>1. 코드 상이 2. 플러그 상이 3. 스위치 상이 4. 칼발이 상이</p>		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발



□ 전기찜질기 : 4개 제품

순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	성진에이블(주) ☎070-7510-2200	한국	HH07976-14008	SHP-670C 4	<p>○최종결함</p> <p>1. 온도상승시험(11.7)</p> <p>- 통상동작상태에서 패드 전열소자 기준치 초과</p> <ul style="list-style-type: none"> • 측정값: 109.15 ℃ • 기준값: 100 ℃ 		수거 · 교환 등 명령
2	(주)프로텍메디칼 ☎032-507-1130	한국	HD07224-11007	DW-1711	<p>○ 최종결함</p> <p>1. 온도상승 - 온도상승(11항) 패드의 전열소자 온도 기준치 초과 - 기준치 : 140 ℃ - 측정치 : 145.8 ℃ - 온도상승(11항) 패드의 표면 온도 기준치 초과 - 기준치 : 50 ℃ - 측정치 : 65.8 ℃</p> <p>○ 경결함</p> <p>1. 표시 및 사용설명서 - II종 기기 표시 없음</p> <p>-----</p> <p>○동일성 확인</p> <p>코드, 전류퓨우즈, 온도과승방지장치 상이함</p>		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발


순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
3	(주)한일의료기 ☎031-954-8388	한국	HH071257-16013	HI-G300	○ 최종결함 1. 온도상승 - 온도상승(11항) 패드의 전열 소자 온도 기준치 초과 - 기준치 : 120 °C - 측정치 : 136 °C 2. 이상운전(19.108항) 패드의 표면 온도 기준치 초과 - 기준치 : 165 °C - 측정치 : 194.8 °C ----- ○ 동일성 확인 X 캐패시터 확인 불가능. 트라이악 삭제됨. 조절기 커넥터 및 PCB 패턴 상이함.		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
4	(주)대신전자 ☎032-664-4584	한국	HH07195-1001	M-3970	○ 최종결함 1. 온도상승시험(정상상태) - 통상동작상태에서 표면온도 기준치 초과 · 측정값: 63.3 °C · 기준값: 50 °C		수거 · 교환 등 명령

□ 직류전원장치 : 4개 제품



순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	SANS Electronic Technology CO., LTD (주)알토디자인 ☎1566-2350	중국	SU10621-16001	MX80A	○ 최종결함 1. 공간거리 및 언면거리 - 1차회로-2차회로: 기준치: 4.0 mm(공간거리) 측정치: 3.1 mm(공간거리) - Core(1차)-USB(2차) 기준치: 4.0 mm(공간거리) 측정치: 2.4 mm(공간거리)		수거 · 교환 등 명령
2	Shenzhen Jie Ying Tong Electronic Co., Ltd. (주)이오피스코리아 ☎032-422-1793	중국	HU10865-16002B	PPC-N210 0-M5	○ 최종결함 1. 열 요구사항 - 90 V~, 60 Hz 정상동작 ▪ Transformer coil : 기준치 : 110 °C 측정치 : 118 °C - 254.4 V~, 60 Hz 정상동작 ▪ Transformer coil : 기준치 : 110 °C 측정치 : 126 °C		수거 · 교환 등 명령

순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
3	SANS Electronic Technology CO., LTD (주)에스알커 머스) ☎070-4354-0 763	중국	SU10621-1 5002	SHA-H21D	○최종결함 1.내전압 - 1차-2차간 3000 Vac, 4240 Vdc 인가시 부적합 2. 공간거리 및 연면거리 - 1차-2차간 공간거리 허용치: 4.0 mm 측정치: 2.4 mm ----- ○동일성 확인 ◇ 인증제품과 비교시, 1차-2차 사이 절연 시트 상이(트랜스포머 core 및 1차 부품과 2차 부품 사이)		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
4	SHENZHEN SHI ZHEN HUAN ELECTRONIC CO., LTD (벨류텍) ☎031-8049-8 873	중국	JU10122-1 3001B	ZF120A-12 07000	○ 최종결함 1. 온도상승 - T1 coil: 136.1 °C(90 V) 153.9 °C(254 V) - T1 core: 122.7 °C(90 V) 139.7 °C(254 V) (기준치: 110 °C) 2. 연면거리 및 공간거리 - T1(1차-2차) 공간거리 측정치: 0 mm 연면거리 측정치: 0 mm 공간거리 기준치: 4.0 mm 연면거리 기준치: 5.0 mm ○ 경결함 1. 표시 및 취급설명서 - 제조자명, 정격전류, 이중절연 기호, 제조년월, AS 연락처, KC인증번호 미표기 ----- ○동일성 확인 1.인증제품과 비교 시 내부 트랜스포머, X-CAP정격, PCB 패턴 주요부품 위치 변경됨		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발

□ 컴퓨터용 전원공급장치 : 1개 제품

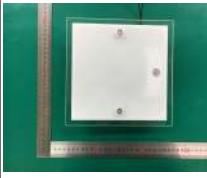




순번	제조(수입)업체	제조국	인증번호	모델명	부적합내용	제품사진	조치구분
1	Guangzhou Sanyang Electronic Technology Co., Ltd. (주)이도디스플레이 ☎02-707-0612	중국	XU100171-17020	W500-P	○최종결함 1. 캐패시터 방전시험 - 233.2 V~, 60 Hz ▪스위치 OFF시 - Vpeak : 358 V - V37% : 132.4 V - V : 333 V (1초 후) ▪스위치 ON시 - Vpeak : 345 V - V37% : 127.6 V - V : 308 V (1초 후)		수거 · 교환 등 명령

□ 조명기구용컨버터 : 2개 제품

순번	제조(수입)업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	(주)비츠로 ☎032-681-1080	한국	JH11712-16001	BCHLPO-60130NK	○최종결함 1. 전기적 강도(절연내력) - 절연파괴 발생 · 기준 : 내습시험 이후 4 U + 2 750 V의 시험전압을 1분간 가하였을 때 견딜 것 (시험부위 : 충전부 와 외함) ----- ○동일성 확인 1. 퓨즈 상이 2. X-capacitor 상이		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
2	미광조명산업 ☎032-679-9364	한국	JH11595-14001	MKC-15w	○ 최종결함 1. 전기적 세기 - 입력-외함간 AC 1 440 V 시험 시 1분간 견디지 못함 (절연 파괴) (기준 : 입력-외함간 AC 1 440 V를 1분간 견딜 것) ○ 경결함 1. 표시사항 - 제조년월 표기 누락 ----- ○ 동일성 확인 1. 퓨즈 상이 2. X-Capacitor 상이		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발

□ LED등기구 : 8개 제품

순번	제조(수입)업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치구분
1	삼성인버터(주) ☎031-8059-5118	한국	HH11957-15002A	SL-5500	○최종결함 1. 연면거리 및 공간거리 : 충전부(LED 모듈)와 외곽금속(LED모듈고정나사) 사이 절연거리 미비 (측정치 :1.60 mm, 기준치 : 연면거리 5 mm이상 / 공간거리 3 mm이상) 2. 절연내력 : 충전부와 외곽 금속 사이 AC 2880 V 견디지 못함 ----- ○동일성 확인 1. 컨버터 상이		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
2	(주)아시아슈퍼네트웍 ☎02-717-0048	한국	HH11661-16013A	GL30A-600	○최종결함 1. 연면거리 및 공간거리 : 충전부(LED 모듈)와 외곽금속(LED모듈고정나사) 사이 절연거리 미비 (측정치 :1.60 mm, 기준치 : 연면거리 2.5 mm이상 / 공간거리 1.5 mm이상) ○경결함 1. 표시사항 - 제조년월 누락 ----- ○동일성 확인 1. 컨버터 상이		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
3	덕일조명 ☎02-742-3232	한국	HA11011-17032A	DIE-UFO센서-16	○최종결함 1.연면거리 및 공간거리 - 충전부와 외곽 금속 및 부착 표면 사이 절연거리 미비 (주전원 양단 사이 X-cap 노출됨) 측정치 : 0.0 mm, 기준치 : 연면거리 2.5 mm 이상 공간거리 1.5 mm 이상 2. 충전부에대한 감전호보 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부(LED모듈)가 Test finger에 접촉됨 ○경결함 1. 표시사항 - 제조년월 누락 - 모델명 상이 (라벨표시 : DIE-UFO-16) ----- ○동일성 확인 1. 컨버터 상이 2. 전자식스위치 임의제거		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발

순번	제조(수입) 업체	제조국	인증번호	모델명	조사결과 (부적합 내용)	제품사진	조치 구분
4	(주)신우 ☎032-664-6003	한국	JH11306-1 4004	SW-2010SG	○최종결함 1. 충전부에대한 감전호보 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부(LED모듈)가 Test finger에 접촉됨		수거 · 교환 등 명령
5	이도조명 ☎032-656-4505	한국	JH11715-1 5002	LD-F50	○최종결함 1. 감전에 대한 보호 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ----- ○동일성 확인 1. 조명기구용컨버터 상이 2. LED램프(모듈) 상이		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
6	(주)비츠로 ☎032-681-1080	한국	JH11712-1 7002	VITZRO-AKL 60-1	○최종결함 1. 감전에 대한 보호 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 2. 연면거리 및 공간거리 - LED 모듈과 금속외함 사이의 절연거리 부적합 ----- ○동일성 확인 1. LED Package 수량상이 2. 커버 재질 상이		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
7	(주)대영라이팅 ☎031-945-3722	한국	JH11556-1 6003	BL-RS50W	○최종결함 1. 감전에 대한 보호 - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○경결함 1. 표시사항 - 제조일 표시 누락 ----- ○동일성 확인 1. 조명기구용컨버터 상이 2. LED Package 수량 상이 3. 커버 재질 변경 4. 인증번호 도용		수거 · 교환 등 명령 / 형사 고발
8	Shanghai Haneup Lighting Electric Co., Ltd. 씨티이엘지(주) ☎070-4485-5653	중국	HU11042-1 4059	LEDT5-300 5-DHE	○최종결함 1. 감전에 대한 보호 (충전부가 Test finger에 접촉됨) ----- ○동일성 확인 1. Fuse, X-cap, Y-cap 상이		수거 · 교환 등 명령