

보도시점 2024.12.12.(목) 11:00 < 12.13.(금) 조간 > 배포 2024.12.12.(목)

전기방석, 기름난로 등 39개 제품 리콜명령

- 국표원, 겨울용품 1,019개 제품 안전성 조사 결과 발표 -

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 진중욱, 이하 국표원)은 전기방석, 기름난로 등 겨울철 수요 증가가 예상되는 68개 품목, 1,019개 전기·생활용품 및 어린이제품에 대해 안전성 조사를 실시하고, 안전기준에 부적합한 39개 제품에 대해 수거 등의 명령(이하 “리콜명령”)을 내렸다고 밝혔다.

이번에 리콜명령한 39개 제품은 전기용품 13개, 생활용품 9개, 어린이제품 17개이며, 전기용품에는 화재 위험이 있는 전기방석(3개), 전기찜질기(3개), 전기매트(1개), 전기요(1개) 등이 있다.

생활용품으로는 화재 위험이 있는 기름난로(1개), 유해물질이 검출된 방한용·패션용·스포츠용 마스크(3개) 등이 있으며, 어린이제품으로는 노닐 폐놀 검출 또는 코드 및 조임끈 부적합으로 사고 위험이 있는 유아용 섬유제품(2개), 납·프탈레이트계 가소제 등 유해물질이 검출된 완구(3개) 등이 있다.

국표원은 이번에 리콜명령한 39개 제품의 시중 유통 차단을 위해 “제품안전정보센터(www.safetykorea.kr)” 및 “소비자24(www.consumer.go.kr)”에 제품정보를 공개하고, 전국 25만여개의 유통매장 및 온라인 쇼핑몰과 연계된 “위해상품판매차단시스템(upss.gs1kr.org)”에 등록하였다.

진중욱 국가기술표준원장은 “겨울철 안전을 위해 전열기 등 겨울용품을 구매할 때 반드시 KC인증마크 여부를 확인하고, 사용하지 않는 난방기기는 전원을 차단하는 등 사용상 안전에 주의하여 줄 것”을 당부하였다.

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

붙임 1

리콜제품 언론공개 개요

□ 공개 개요

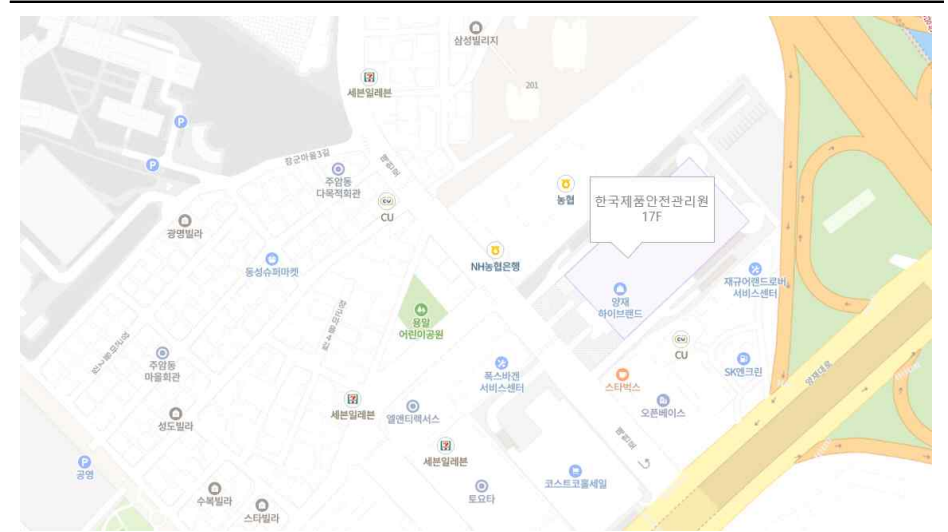
- 목적: 보도자료에 대한 리콜제품 실물을 언론에 공개하여 기사 작성을 위한 사진 및 영상 촬영 기회 등 제공
- 일시/장소: 2024.12.12.(목) 13:30 ~ 15:00 / 한국제품안전관리원
* 상세주소: 서울시 서초구 매현로 16, 17층
- 공개제품: 위해성이 확인되어 리콜명령 처분된 39개 제품

□ 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

조사개요 및 리콜명령 제품

□ **조사 개요**

- 조사기간 : 5개월('24.9 ~ '24.12)
- 조사대상 : 68개 품목, 1,019개 제품

구분	전기용품	생활용품	어린이제품
조사제품	25개 품목, 351개 제품	24개 품목, 208개 제품	19개 품목, 460개 제품
리콜명령	13개 제품	9개 제품	17개 제품

※ 겨울철 수요 증가가 예상되는 난방용품 등

- 주요 시험항목 : 유해물질 검출, 제품 내구성, 온도시험 등

□ **리콜명령 제품**

< **전기용품 : 13개 제품** >

구분	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
1	전기방석 (3개)	부강 H&C	BG-300(제조)	XI070013-21002	○온도 상승 부적합 -(측정) 패드 표면 61.6℃, (기준) 50℃초과 후 2시간 이후에도 50℃ 초과하면 안됨
			DH0022001(제조)		
			-		
2	닥터서플라이	주식회사 한일좋은자리	WJ-1102(제조)	HH072200-23001	○온도상승 부적합 -(측정) 패드 표면 59.1℃ (기준) 50℃초과 후 2시간 이후에도 50℃ 초과하면 안됨 ○입력 및 전류 부적합 -(측정) 15.5W (오차 -51.6%) (표시) 32W (허용오차 +5%, -10%)
			HH072200-23001		
3	주식회사 한일좋은자리	(주)대영전기	DY-H7100S(제조)	HH072129-22001	○ 온도상승 부적합 - (측정) 전열소자 184.7℃ (기준) 140℃ 이하 (최초 10분간)
			HH072129-22001		
4	전기찜질기 (3개)	한일메디칼	HIM-101(제조)	HH072044-24004	○온도상승 부적합 -(측정) 패드 표면 78℃ (기준) 50℃초과 후 2시간 이후에도 50℃ 초과하면 안됨
			HH072044-24004		
5	한일메디칼	(주)다온사우나	KL-101(수입)	HU073146-23002A	○온도상승 부적합 -(측정) 피부 접촉면, 94℃ (기준) 60℃ 이하
			HU073146-23002A		

구분	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
7	전기매트 (12개)	주식회사 명진메디칼	KSJ-1800KP(수입)	HU071861-17002	○온도상승 부적합 -(측정) 패드 표면 124.3℃ (기준) 115℃ 이하, 11항 2차 열조질 전 -(측정) 패드 표면 108.5℃ (기준) 95℃ 이하, 11항 정상상태 -(측정) 패드 표면 45.1℃ (기준) 37℃ 이하, 11.101항
			HH071861-17002		
8	전기요 (12개)	유파코리아(주)	EN-B108D(제조)	HH071195-10006	○ 온도상승 부적합 (측정) 발열체(열선) 115℃ (기준) 95℃ 이하
			HH071195-10006		
9	플러그 및 콘센트 (2개)	웨이브넷	WEM-JJP161(제조)	HH04180-23004	○온도 상승 부적합 -(결과) 65.3 K (LE 시험), 51.8 K (LN 시험) (기준) 45K넘지 않을 것
			HH04180-23004		
10	현대일렉트릭(주)	현대일렉트릭(주)	HD3H(제조)	HD04008-10009	○감전에 대한 보호 부적합 -(결과) 1 N 게이지 시험 시 충전부에 접촉됨 (기준) 서터가 장착된 콘센트는 20 N, 1 N 시험용 게이지가 충전부에 접촉되어서는 안됨
			HD04008-10009		
11	LED등기구 (12개)	주식회사 일신비츠온	FPL55WNA-A(수입)	JU11338-18009	○연면거리 및 공간거리 부적합 -(결과) 충전부(LED모듈패턴)과 외함(부착면) 사이 절연거리 부적합, 3.0mm (기준) 5.0 mm 이상
			JU11338-18009		
12	전지 (12개)	주식회사 단미	Pebble (18650-2P-3.7V 5000mAh)(수입)	XU101536-19002	○ 과충전 시험 부적합 - 보호회로 부품 손상됨
			XU101536-19002		
13	직류전원장치 (12개)	(주)드리온	DR-PD25W-CU(수입)	JU10211-22007	○열화상 상해 부적합 -(결과) 138.3℃ (기준) 94℃ 이하
			JU10211-22007		

< **생활용품 : 9개 제품** >

구분	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
14	기름난로 (1개)	(주)비상	SCS-R47KP(수입)	B713R5008-23001	○난로의 안전성 부적합 (전도 소화) -기준값: 난로에 점화하고 30분 경과 후 전도시켰을 때 10초 이내 소화될 것 -측정값: 10초 이후에도 소화 안됨
			B713R5008-23001		
15	방한용 · 패션용 · 스포츠용 마스크 (3개)	주식회사 삼영	쿨 냉감 자체필터 마스크 블루 M-L(제조)	-	○알러지성 염료 기준치 14.6 배 초과 -부위: 하늘·섬유(끈) -측정값: 염료 (Disperse Blue 3) 731.8 mg/kg -기준치: 50 mg/kg 이하
			-		
16	헬리케어 자외선 차단 마스크(수입)	메디테크	헬리케어 자외선 차단 마스크(수입)	-	○프탈레이트계 가소제 265.9배 초과 -부위 : 고분자-끈조절 탭 -측정값 : DEHP 26.59 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
			헬리케어 자외선 차단 마스크(수입)		
17	헬리케어 자외선 차단 마스크(수입)	주식회사 아이모나	헬리케어 자외선 차단 마스크(수입)	-	○형광증백제 부적합 -측정값: 형광이 나타남 -기준치: 형광이 나타나지 말 것
			헬리케어 자외선 차단 마스크(수입)		

구분	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
18	스노보드 (1개)	엑스투스포츠 (X2SPORTS)	XODIARK SNOWBOARD(수입)	B315R0044-22001	○유지강도 기준치 미달 -측정값 : 3 561 N -기준치: 4 500 N 이상
19	휴대용 레이저용품 (3개)	주식회사 에이치에스상사	LS-P(수입)	B463R5034-23001	○레이저의 등급(출력) 기준 부적합 -측정값 : 1.53 mW (조건 3), 1.52 mW (조건 1) (2급을 초과함) -기준치: 1 mW 이하(2급 이하)
20			(주)메카솔루션	W-40(수입)	B463R5025-23002
21		아이카	레이저줄자(수입)	B463R5028-23001	○ 레이저의 등급(출력) 기준 부적합 -측정값 : 1.58 mW (조건 3), 1.54 mW (조건 1) (2급을 초과함) -기준치: 1 mW 이하(2급 이하)
22	쌍꺼풀용 테이프 (1개)	셀프전사	셀프전사 쌍꺼풀레이스(수입)	-	○유기주석화합물 1.5배 초과 -측정값 : DBT 1.5 mg/kg -기준치: 1.0 mg/kg 이하

< 어린이제품 : 17개 제품 >

구분	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
23	유아용 섬유제품 (2개)	에릭스베이비앤 컴퍼니	(온라인) 로즈 팬츠(수입)	CB014R1394-1001 (인증모델: BabySuit)	○노닐페놀 총 함량 57.32배 초과 -부위: 원단(몸판) -측정값: NP 19 mg/kg, NPEO 5 713 mg/kg -기준치: 총 합 100 mg/kg 이하
24			제이코프	(품명)SH_C_PJL_BD_CKG (품번)UK00003204291 (온라인)스윗 드림 파자마 세트_메리체크 그린(제조)	(온라인) CB014H663-3016 (인증모델: 긴팔 상하의)
25	완구 (3개)	애니토이	슬라임(수입)	CB064R3369-1002 (인증모델: 슬라임)	○붕소 기준치 2.2배 초과 -부위: 노란색 슬라임 -측정값: 670.2 mg/kg -기준치: 300 mg/kg 이하 ○방부제 MIT, CMIT, MIT+CMIT 검출됨 -부위: 노란색 슬라임 -측정값: MIT 1.25 mg/kg, CMIT 5.73 mg/kg, MIT + CMIT 6.98 mg/kg -기준치: 사용되지 않을 것

구분	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
26		㈜가이아 코퍼레이션	아웃도어 시리즈-탁구공 세트(스파이더맨)(수입)	CB067R1041-2002 (인증모델: 아웃도어 시리즈)	○총 납 기준치 166.1배 초과 -부위: 금속금색(대말단) -측정값: 16 619 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하 ○프탈레이트계 가소제 기준치 81.1배 초과 -부위: 연질플라스틱투명(선중심부) -측정값: DIBP 7.893 %, DEHP 0.224 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
27			삼성출판사	타이거 매직 코팅 수채화(수입)	CB064R2848-2001 (인증모델: 타이거 매직 코팅 수채화)
28	유아용 삼륜차 (2개)	주식회사 배네베네	벤티라이크 이지 세발자전거(수입)	CB071R060-3001 (인증모델: 어린이 자전거)	○전도 부적합 -측정값: 후방전도시험에서 전도됨 -기준치: 삼륜차를 경사시켰을 때 15° 이하에서 전도되지 않아야 할 것
29		㈜자임인더바늘	STR3(수입)	CB073R10002-2001 (인증모델: STR3)	○안전띠(다리 가랑이)의 나비 부적합 -측정값: 25 mm -기준치: 50 mm 이상
30	유모차 (1개)	주식회사 지	VI-01(수입)	CB131R286-4001 (인증모델: VI-01)	○내구성(불규칙 표면 시험) 부적합 -측정값: 이상있음 (내구성 시험중 유모차 제품이 파손됨) -기준치: 시험중 유모차의 안전성을 저해하는 제품의 파손 또는 변형이 없어야 함 (총 72 000회)
31	유아용 의자 (1개)	리파코 (주)	유아 의자(수입)	CB081R120-8001 (인증모델: 부스터 2.0 ver)	○안전장치 성능 부적합 -측정값: 이상있음 (시험 후 유아모형의 이탈, 벨트 등 안전장치의 파손, 분리, 등이 없어야 하나, 유아모형이 좌석으로부터 이탈됨) -기준치: 시험 후 유아모형의 이탈, 안전장치의 파손 등이 없어야 함

구 번	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
32	어린이용 스케이팅 보드 (1개)	동방레포츠㈜	SKB23021(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○낙하시험 부적합 -측정값: 캐스터 파손 -기준치: 시험 후 어떠한 부분도 파손 또는 기능장애가 있거나, 고정장치가 느슨하게 작동되어서는 안됨 ○총 납 기준치 2.9배 초과 -부위: 연질플라스틱 검정 -측정값: 291 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하 ○총 카드뮴 기준치 1.1배 초과 -부위: 연질플라스틱 검정 -측정값: 85 mg/kg - 기준치: 75 mg/kg 이하 ○프탈레이트계 가소제 기준치 17.2배 초과 -부위: 연질플라스틱 검정 -측정값: DBP 0.131 %, DIBP 1.596 % -기준치: 총 합 0.1% 이하
			CB041R039-3001 (인증모델: SKB23021)		
33		(주)에스엠팩	(품번) BP43ab499(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○프탈레이트계 가소제 기준치 202.8배 초과 -부위: 고분자-뒷면네임택 MIX -측정값: DEHP 20.28 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하
34			리틀스텔라	(품번) F-SPW-CKV903-M(수입)	
35	아동용 섬유제품 (5개)	애플스마일	(품번) AP VJP1 / (온라인) V배색 점퍼 블랙(제조)		<ul style="list-style-type: none"> ○총 카드뮴 기준치 ① 10.3배 ② 3.4배 초과 -부위: ① 연질플라스틱흰색로고, ② 연질플라스틱검정로고 -측정값: ① 777 mg/kg ② 257 mg/kg -기준치: 75 mg/kg 이하 ○프탈레이트계 가소제 기준치 ① 504.8배, ② 504.1배 초과 -부위: ① 연질플라스틱흰색로고, ② 연질플라스틱검정로고 -측정값: ① DEHP 50.486 %, ② DEHP 50.411 % -기준치: 총 합 0.1 % 이하 ○코드 및 조임끈 -부위: ① 허리조임끈, ② 허리조임끈 토글 -측정값: ① 조임끈에 빗장박음 봉 처리가 되어 있지 않음, ② 조임끈의 토글이 의복에 고정되어 있지 않음 -기준치: ① 조임끈이 사용된 경우 출구점으로부터 등거리에 위치한 최소 한 곳 이상에 빗장박음봉이 되어있어야 함, ② 조임끈의 토글은 의복에 고정되어 있어야 함

구 번	품목명	업체명	모델명(제조/수입구분)		부적합 내용
			인증번호		
36		(주)봄봄키즈	(품명) g17 / (온라인) 데이비쥬정팬츠(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○총 납 기준치 ① 3.4배, ② 3.6배, ③ 3.4배 초과 -부위: ① 단추 내부 금속, ② 주머니 마감 외부 금속, ③ 주머니 마감 내부 금속 -측정값: ① 345 mg/kg, ② 363 mg/kg, ③ 346 mg/kg -기준치: 100 mg/kg 이하
37		그루비	(STYLE) GF LGHDTSPKnG30(제조)		<ul style="list-style-type: none"> ○코드 및 조임끈 부적합 -부위: 모자 조임끈 -측정값: 출구점으로부터 등거리에 위치한 최소 한 곳 이상에 빗장박음 봉 (bartacking) 되어 있지않아 의복에 부착되어 있지 않음. -기준치: 3.1.3 조임끈이 사용된 경우에는 출구점으로부터 등거리에 위치한 최소 한 곳 이상에 빗장박음 봉 (bartacking)을 하여 의복에 부착되어 있어야 함.
38	어린이용 가구 (2개)	디홀릭가구	(품명) T23-CHRGW-12(수입)		<ul style="list-style-type: none"> ○총 납 함유량 기준치 87.5배 초과 -부위: 빨강-페인트(좌석) -측정값: 7 875 mg/kg -기준치: 90 mg/kg 이하
39			(주)아이앤지퍼니처	토리블리 테이블(수입)	