

# 전기요, 온수매트, 어린이용 가구 등 66개 제품 리콜 명령



산업통상자원부 국가기술표준원은 겨울철에 대비 소비 수요 증가가 예상되는 전기요, 온수매트, 어린이용 가구 등 난방용품, 어린이용품 등 1,192개 제품을 10~11월간 집중적으로 안전성조사를 실시하였다.

- 조사 결과, 전기요, 온수매트, 어린이용 가구 등 적발된 326개 제품의 제조·수입업자에 대해 위반 정도에 따라 수거 등을 명령(66개) 또는 권고(260개)하였음.
- **(리콜명령)** 유해 화학물질, 온도상승 등 안전기준을 심각하게 위반한 66개 제품은 수거 등을 명령하고, KC인증 취소 등 조치 하였음.
- **(리콜권고 및 개선조치 권고)** 최고속도 기준 위반(중결함) 및 KC표시, 사용연령, 주의사항 같은 제품의 표시의무 등을 위반한 260개 제품은 수거 등을 권고 하였음.

\* 「제품안전관리제도운영요령」에 따라 리콜명령(최중결함), 리콜권고(중결함), 개선조치권고(경결함) 시행

### [조사 개요]

- ▶ 조사기간 : 2020년 10월~11월
- ▶ 조사대상 :
  - (어린이) 자동차용 보호장치, 어린이용 가구, 유아용 섬유제품, 게임완구, 미술공예완구, 역할놀이완구, 퍼즐완구, 목걸이, 목욕용품 등 546개 제품
  - (전기) 직류전원장치, 전기매트, 전기방석, 전기요, 전기장판, LED등기구, 백열등기구, 전기스탠드, 모니터, 텔레비전수상기 등 499개 제품
  - (생활) 전동킥보드, 실내용 바닥재, 온열팩, 스키용구, 스키보드, 고령자용 보행차, 고령자용 지팡이 등 147개 제품
- ▶ 주요 시험항목 : 유해 화학물질, 제품 내구성, 감전보호, 온도시험 등

- 리콜명령을 처분한 66개 제품(전기용품 26개, 생활용품 6개, 어린이제품 34개)의 주요 결함내용은 다음과 같음.

<b>1. 전기 용품(전기요, 직류전원장치 등) 26개</b>	
화재/절연 (24개 제품)	온도 상승 기준치(제품, 측정부분별로 상이, 37~140℃)를 3~35℃를 초과하여 사용 중 화재 위험이 있는 전기요, 전기장판 등 17개, 절연거리를 미준수한 LED등기구 4개 및 직류전원장치 3개
감전보호 미흡 (2개 제품)	충전부 접촉 또는 과전류로 인해 사용중 감전 우려가 있는 백열등기구 1개 및 전기스탠드 1개
<b>2. 생활용품(실내용 바닥재, PVC관 등) 6개</b>	
실내용 바닥재, 온열팩 (2개 제품)	간, 신장 손상을 유발하는 프탈레이트계 가소제 기준치(1,000ppm)를 160.2배 초과한 실내용 바닥재 1개, 피부염, 각막염 등을 유발하는 납 기준치(300ppm)를 1.3배 초과한 온열팩 1개
PVC관, 고령자 용품 (4개 제품)	인장강도 기준치 미달 및 납 정량 기준치를 초과한 PVC관 2개, 경사지 밀림 방지 기준(10°)에 부적합한 고령자용 보행차 2개
<b>3. 어린이 제품(장난감, 유아용 의류 등) 34개</b>	
완구/장신구 (15개)	프탈레이트계 가소제 기준치를 최대 382배 초과한 어린이 완구류 4개, 납 기준치를 최대 145배 초과한 완구 3개 및 610배 초과한 장신구 1개, 자석 및 작은 부품 기준에 부적합한 완구 각 1개 등
이단침대/카시트 /가구 등 (8개 제품)	프탈레이트계 가소제 기준치를 최대 612배 초과한 어린이 욕실용 욕조, 의자 각 1개 및 최대 121배 초과한 어린이 책상, 의자 등 3개, 침대 모서리 틈이 25mm를 초과하여 손가락 끼임사고 위험이 있는 이단침대 1개, 보호장치 내구성기준에 미달한 자동차용 어린이 카시트 1개 등
유아용 의류/가죽제품 등 (11개 제품)	피부장애, 호흡기 장애 등을 유발하는 폼알데히드 기준치를 최대 4배 초과한 유아·어린이 의류 3개, 끼임사고 방지를 위한 조임끈 안전기준을 위반한 어린이 후드 점퍼 1개, 납 기준치를 최대 35배 초과한 어린이 가죽신발 1개 등

- 국가기술표준원은 코로나19 장기화로 인해 불법·위해 제품 유통에 취약한 온라인몰 중심으로 비대면 소비 수요가 급속히 증가하고 있어, 「2021년도 안전성 조사」에서는 온라인 유통시장 감시활동을 더욱 강화할 계획이라고 밝힘.

◆ 출처 : 산업통상자원부 보도자료(2020. 12. 10.)