

| | | | |
|--|----------------------|---|--|
| 산업통상자원부 보도자료 | | 경제혁신 희망의 새시대 http://www.motie.go.kr | |
| 2016년 11월 18일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. (인터넷, 방송, 통신은 11.17.(목) 오전 11시 이후 보도 가능) ※ 리콜제품 전시 및 설명 : 11. 17(목) 10:30, 한국기계전기전자시험연구원(군포, 교육관) | | | |
| 배도일시 | 2016. 11. 16. (수) | 담당부서 | 제품시장관리과 |
| 담당과장 | 전민영 과장(043-870-5420) | 담당자 | 김한식 연구관(043-870-5421) 강민구 사무관(043-870-5427) |

조명기기, 텐트 등 15개 제품에 대해 수거·교환 등 명령

- 국가기술표준원이 안전성 조사결과에 따라 리콜조치 -

- 산업통상자원부 국가기술표준원(원장 재대석)은 11월18일 조명기기/야외용품 등 24개 품목* 631개 제품에 대한 안전성 조사결과, 15개 제품(불입 참조)이 안전기준에 부적합해 해당제품을 전량 수거·교환 등을 하도록 명령(리콜명령, 제품안전기본법 제11조) 하였음.
 - * 전기용품 12개품목(형광등/백열등기구, 전기스탠드, LED램프, 보조배터리 등) & 공산품 12개품목(합성수지제 어린이제품, 등산복·등산화, 가죽제품, 텐트 등)
 - 이번 조치는 「제품 안전성조사 예고제*」의 일환으로, 9월부터 10월까지 실시된 안전성 조사결과에 바탕한 것임.(16년 11월 현재, 리콜명령(307건))
 - * '15년부터 제품 안전성조사의 효과성 및 신뢰성 제고를 위해 연초에 당해년도 안전성조사 계획을 사전에 대외발표('16.1.28.)함.
- 이번 조사품목 중 형광등기구·전기스탠드·텐트 등 15개 제품에서 주요부품 변경, 방염성능 미달 등 소비자에게 위해를 끼칠 우려가 확인되어 리콜명령을 조치하였음.



□ 리콜명령 15개(2.3%) 제품의 세부 결함내용(상세내용 불입참조)

<조명기기 등 전기용품 (13개)>

- 조명기기 11개* 제품은 사업자가 주요부품(안정기, 전원전선, 플러그 등)을 인증당시와 다른 부품으로 변경한 것으로 나타나 장시간 사용시 화재나 감전 위험이 있는 것으로 나타남
 - * 형광등기구 5개, 안정기내장형램프 2개, 백열등기구 1개, 전기스탠드 2개, LED램프 1개
- 오디오용 앰프 2개 제품은 PCB패턴 상 주요부품들 간의 절연거리가 기준치 이하로 제작되어 화재나 감전의 위험이 있음

<유아용 변기커버/텐트 등(2개)>

- 유아용변기커버 1개 제품에서는 내분비계 교란물질인 프탈레이트 가소제가 66.9배, 어린이 학습능력 저하의 우려가 있는 카드뮴이 4.2배 기준치를 초과해 검출되었고
- 텐트 1개 제품은 화재발생 시 불에 타는 속도를 저하시켜 인명피해 등 안전사고를 예방할 수 있는 방염성능이 기준치에 미달됨.

- 국토원은 이번 리콜제품에 대한 정보를 제품안전정보센터(www.safetykorea.kr)* 및 리콜제품 알리미**에 공개하고, 위해상품판매차단 시스템에 제품바코드를 등록하여 전국 대형 유통매장에서의 판매를 즉시 차단토록 조치함.
 - * 수거·교환 등 명령 받은 제품은 ① 「제품안전정보센터」 접속→②왼쪽 위 「리콜」 클릭→③ 「리콜정보검색」 에서 확인
 - ** '리콜제품 알리미'은 모바일 앱(App)으로 소비자들이 손쉽게 리콜제품 조회, 불법·불량제품 신고 및 제품안전 정보 검색 등을 할 수 있음.
- 이번 리콜명령 처분된 기업들은 제품안전기본법 제11조 등에 따라 유통매장에서 해당 제품을 즉시 수거하고, 소비자에게 이미 판매된 제품에 대해서는 교환 등을 해주어야 하며, 이를 위반시 최고 3천만 원 이하의 벌금 또는 3년 이하의 징역 처분을 받을 수 있음.

- 또한, 소비자시민단체 등에 금번 조사결과를 설명하고, 리콜명령 정보를 공유하는 등 소비자 시민단체와 협력을 통해 해당제품이 시중에서 유통되지 않도록 적극 유도해 나가기로 함

□ 국토원은 이번에 리콜명령 조치된 **실내용 조명기기 품목***에서 화재나 감전 등을 유발시킬 수 있는 **부적합**(절연거리 부족, 감전보호 미흡 등)이 **다수 확인**됨에 따라, **소비자들의 안전사고에 대한 주의가 필요**하다고 밝히고

* 형광등기구 5개, 안정기내장형램프 2개, 백열등기구 1개, 전기스탠드 2개, LED램프 1개

- 리콜제품을 구입한 소비자들도 해당제품의 제조·수입·판매사업자에게 수거 및 교환 등을 요구할 수 있다는 점을 주지시키고 수거되지 않은 제품을 발견하면 국토원(043-870-5421) 또는 한국제품안전협회(02-890-8300)로 신고해 줄 것을 요청함.

[붙임] 안전성조사결과 수거등 명령 대상제품(15개)

| | |
|---|--|
|  | 이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 국가기술표준원 김한식 연구관(공산품)(☎ 043-870-5421), 강민구 사무관(전기용품)(☎043-870-5427)에게 연락주시기 바랍니다. |
|---|--|



붙임 1 안전성조사결과 수거 등 명령대상(15개)

□ 전기용품(13개 제품)

1) 형광등기구 : 5개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|--------------------------|-----|-------------------|-----------|---|---|------------|
| 1 | 인테크 ☎031)317-0725 | 한국 | JH11030-2 001A | IT-2364 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 연면거리와 공간거리 (최중결합) <ul style="list-style-type: none"> - 충전부와 접근하기 쉬운 금속 부분(외곽) 사이 연면, 공간거리 미비 · 측정값 : 2.18 mm · 기준값 : 1.5 mm/ 2.5 mm 이상일 것 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 안정기 상이 : 일체형으로 변경 - 램프홀더 제조자 상이 (시온전기→대원) - 플스위치 삭제 - 미승인 안정기 사용 |  | 수거·교환 등 명령 |
| 2 | 웅진전자(주) ☎032)208-4500 | 한국 | HH11123-3005 | CS-F2362A | <ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호 (최중결합) <ul style="list-style-type: none"> - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 전기적 강도(최중결합) <ul style="list-style-type: none"> - 1차측과 충전부에 2 880 V의 교류전압을 1분간 인가하였을 때 절연과파(breakdown)가 일어남 ○ 동일성 결과(부품변경) <ul style="list-style-type: none"> - 외형과 안정기 상이 * 안정기(36 W, 2 EA-일체형) - 미 인증 전원전선 사용 |  | 수거·교환 등 명령 |

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|--|-----|---------------|------------|--|---|------------|
| 3 | 웅진전자(주) ☎032)208-4500 | 한국 | HH11123-3007 | NY-22552E2 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최중결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 전기적 강도(최중결함) - 1차측과 충전부에 2 880 V의 교류전압을 1분간 인가하였을 때 절연과파(breakdown)가 일어남 ○동일성 결과(부품변경) - 외형과 안정기 상이 * 안정기(☎ W, 2 EA-일체형) - 미 인증 전원전선 사용 |  | 수거·교환 등 명령 |
| 4 | 웅진전자(주) ☎032)208-4500 | 한국 | HH11123-3008 | CS-F2554A | <ul style="list-style-type: none"> ○ 충전부에 대한 감전보호(최중결함) - 외곽 앞면 커버를 손으로 제거 시 충전부가 Test finger에 접촉됨 ○ 전기적 강도(최중결함) - 1차측과 충전부에 2 880 V의 교류전압을 1분간 인가하였을 때 절연과파(breakdown)가 일어남 ○동일성 결과(부품변경) - 외형과 안정기 상이 * 안정기(☎ W, 4 EA-일체형) - 미 인증 전원전선 사용 |  | 수거·교환 등 명령 |
| 5 | Shangyu Forsens Lights Co., Ltd (광명전자(주)) ☎032)653-0221 | 중국 | JU11229-14001 | DEF-228SI | <ul style="list-style-type: none"> ○ 전기적 강도(최중결함) - 충전부와 금속부 사이 2880 V 내전압 fail ○ 열면거리와 공간거리(최중결함) - 충전부와 접근하기 쉬운 금속 부분(외곽) 사이 열면, 공간거리 미비 · 측정값 : 0.61 mm · 기준값 : 3 mm/ 5 mm 이상일 것 |  | 수거·교환 등 명령 |



| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|----------------|-----|-------------|-----|--|------|----------|
| | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 동일성 결과(부품변경) - 제품디자인 및 안정기 상이 * 안정기: 일체형으로 변경 - 랩프홀더 : 비인증품 - 미승인 안정기 사용 | | |

2) 안정기내장형램프 : 2개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|--|-----|---------------|---------------------|---|---|------------|
| 1 | ChangXin g Fanya Lighting Co.,Ltd. (코스모스 전기(주)) ☎031)866-5223 | 중국 | HU11325-14002 | FY-A8D | <ul style="list-style-type: none"> ○ 절연내력(최중결함) - 부적합 내용 : 절연과파(절연저항 시험 직후 측정 부위에 2 880 V의 교류전압을 1분간 인가 시 섬락 및 절연과파) ○동일성 결과(부품변경) - 외형상이 및 주요부품 누락(Fuse, Varistor, Line filer, X-Capacitor, Transformer) |  | 수거·교환 등 명령 |
| 2 | TaiFei(TEL) Electronic Co., Ltd. (ILSHIN) ☎031)573-8500 | 중국 | JU11323-15002 | TFL-PAR30 POWER 15W | <ul style="list-style-type: none"> ○ 절연내력(최중결함) - 충전부와 외함사이 AC2880 V 인가 전압 1 min 동안 견디지 못 함 - 절연저 삭제 |  | 수거·교환 등 명령 |

3) 백열등기구 : 1개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|-----------------------|-----|---------------|------|---|---|------------|
| 1 | 더 사랑해 ☎02)599-4712 | 한국 | ZA11009-14001 | WP-1 | <ul style="list-style-type: none"> (최중결함) ○ 전원전선 미인증품 ○동일성 결과(부품변경) - 외부 및 주요부품 상이(전원전선 미인증품, 스위치 및 플러그 임의추가) |  | 수거·교환 등 명령 |

4) 전기스탠드 : 2개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 합호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|---|-----|---------------|--------------|---|---|------------|
| 1 | Zhongshan Free Lighting Electrical Company Limited (SUNG SAM CO.LTD) ☎02)2233-6410 | 중국 | JU11042-4005 | X6-S-4017 | (최종결함) ○ 전원전선 미인증품 ○ 플러그 미인증품 ○ 램프홀더 미인증품 ○ 동일성 결과(부품변경) - 미인증품 : 램프홀더, 플러그, 전원전선 |  | 수거·교환 등 명령 |
| 2 | KEERKE THE TECHNOLOGY ILLUMINATES (삼성인테리어조명) ☎031)879-3456 | 중국 | YU11206-15002 | SIT-10-10032 | (최종결함) ○ 램프홀더 미인증품 ○ 동일성 결과(부품변경) - 램프홀더 미인증품 - 전원전선 제조사 상이 - 플러그 정격상이(3A-5A) - 스위치 삭제됨 |  | 수거·교환 등 명령 |

5) LED램프 : 1개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 합호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|--------------------------|-----|---------------|---------|---|---|------------|
| 1 | (주)에이치이비 ☎02)565-2593 | 한국 | YH11107-15001 | FLB 18L | (최종결함) ○ 충전부에 대한 감전보호 - 부적합 내용 : 충전부에 대한 감전보호가 되지 않음 (한 쪽 캡의 양 핀이 램프 홀더에 연결되어 있을 때 다른 쪽 캡의 양 핀이 충전부에 대해 보호가 되지 않음) ○ 절연내력 : 절연과파 발생 - 2 880 V의 시험전압을 |  | 수거·교환 등 명령 |



| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 합호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|----------------|-----|-------------|-----|--|------|----------|
| | | | | | LED램프 캡과 방열판 사이에 1분간 인가 시에 절연과파 발생 ○ 동일성 결과(부품변경) - FUSE 삭제됨 | | |

6) 앰프 : 2개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 합호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|---|-----|-----------------|---------------|--|---|------------|
| 1 | Tianjin Main Media Co., Ltd (주)메인미디어 ☎02)2672-5115 | 중국 | JU09104-7001 | OPERA PA-300D | ○ 연면거리 및 공간거리(최종결함) - PCB 패턴 · 1차-2차 요구 공간/연면거리 : 4.0/ 4.4 mm · 1차-2차 측정 공간/연면거리 : 0.7/ 0.7 mm ○ 표시사항(경결함) - 모델명 표시사항 · 인증 모델명: OPERA PA-300D · 표시 모델명: OPERA PA-300D II - 제조업체 및 수입업체명 누락 - 제조연월일 누락 |  | 수거·교환 등 명령 |
| 2 | (주)이인시 스테크 ☎031)511-3591 | 한국 | XH090062-14003A | ES-A200 | ○ 이상상태(최종결함) - 이상상태 트랜스포머 온도상승 (이상상태 조건: Max. Non-Clipped) 온도기준: 150 k 측정온도: 167.2 k - 이상상태 시험(이상상태 조건: Impedance: 8 ohm → 2 ohm) · 22분 3초후 전류퓨즈 개방 · 트랜스포머 온도상승 온도기준: 150 k 측정온도: 209.6 k |  | 수거·교환 등 명령 |

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|----------------|-----|-------------|-----|--|------|----------|
| | | | | | · 이상상태 시험후 절연내력 1차2차 내전압 3 000V 부적합 ○ 부품적합성검사(중결합) - 트랜스포머 형명 표시 안됨 | | |

□ 생활용품(2개 제품)

1) 합성수지제 어린이제품 : 1개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 (브랜드) | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|---------------------------------|--------------|---------------------|-------------|--|---|----------------------|
| 1 | ㈜라시도 (-) 043-225- 6611 | 한국 (-) | CB021J005- 6001A | 유아용 변기커버 | ○ 카드람 4.2배 초과 - 커버잇면(아이보리) - 결과값 : 320 mg/kg (기준 : 75mg/kg 이하) ○ 프탈레이트기소제 66.9배 초과 - 커버잇면(아이보리) - 결과값 : 6.69 % (DEHP) (기준 : 0.1 % 이하) |  | 수거· 교환 등 명령 |

2) 텐트 : 1개 제품

| 순번 | 제조사명 (수입자명) | 제조국 (브랜드) | 인증·신고 번호 | 모델명 | 조사결과 (부적합 내용) | 제품사진 | 조치 구분 |
|----|--|----------------|-------------|---------------------------------------|---|---|----------------------|
| 1 | ZHANGP U ABLE CAMPING (주)LF 02-3441- 8401 | 중국 (lafuma) | - | LF816C05 2 / Milford Luxe | ○ 방염성능 미달 [이너텐트 측면(WHITE)] -관염시간:22.0초(기준:3이하) -탄화질아:27.3cm(기준:20이하) -탄화면적:349.3㎡(기준:30이하) -접염횟수:2회(기준:3회이상) |  | 수거· 교환 등 명령 |