



<div>  원자력안전위원회 <div> 보 도 자 료  </div> </div>			
보도 일시	2022. 4. 21.(목) 10:00	배포 일시	2022. 4. 21.(목) 10:00
담당 부서	방사선방재국 생활방사선안전과	책임자	과 장 강창원 (02-397-7312)
		담당자	사무관 정소영 (02-397-7215)

원안위, (주)홈페리코리아 “소파베드” 수거 명령

- ☐ 원자력안전위원회(위원장 유국희, 이하 원안위)는 (주)홈페리코리아의 **소파베드 1종* 1,012개** 제품이 「생활주변방사선 안전관리법」(이하 생활방사선법)상 **결함 가공제품**으로 확인됨에 따라 해당제품을 즉시 회수조치토록 하였다.

* 모델명 : 리빙힐 틸트 접이식 소파베드(브라운)

- ☐ 원안위는 (주)홈페리코리아에 대한 **현장조사와 제품 안전성 평가**를 실시하였고, 그 결과는 다음과 같다.

- (주)홈페리코리아는 ‘19년 4월부터 ‘21년 9월까지 중국에서 **총 3종 3,841개 소파베드**를 수입하여 3,656개를 판매하였다.
- 제품에 포함된 방사능 물질 분석결과, **1종 1,012개** 제품의 연간 방사선 피폭선량이 **2.19mSv**에 해당되어 생활방사선법상 가공제품에 적용되는 **안전기준(연간 피폭선량 1mSv)**을 초과하는 것으로 확인되어 수거 명령 조치하였다.
- 또한, 이 제품 중 일부는 **신체밀착·착용제품에 원료물질***의 사용을 금지하는 생활방사선법 시행(‘19.7.16) 이후에도 수입되어 동 규정도 위반하는 것으로 확인되었다.

* 원료물질에 해당되는 법적 기준(방사능농도 0.1Bq/g 초과, 수량 100,000Bq 초과)

- 더불어, 원안위는 유사제품인 2종 2,829개 제품에 대해서도 수거를 권고하였고, 현재 (주)홈페리코리아는 수입·판매된 모든 소파베드에 대해 수거*를 실시하고 있다.

* ‘22.3월말 기준, 전체 3,841개 중 296개 수거완료

- ☐ 원안위는 앞으로 **신체밀착형 생활제품에 방사성 원료물질이 사용되는 사례가 근절**될 수 있도록, 실태조사 등 관련 제품에 대한 점검을 더욱 강화해 나갈 계획이다.

[붙임] (주)홈페리코리아 소파베드 제품안전성 평가 결과



모델명	수입기간	연간 피폭선량 (mSv/y)	최대 방사능 농도 (Bq/g)	수입량 (개)
리빙힙 틸트 접이식 소파베드 (브라운) 	'19.4월~ '21.9월	2.19	0.219	1,012