

'07년 12월 20일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의 : 기술표준원 안전관리팀 박상삼 팀장, 이선호 연구사(507-6638)

어린이용 장신구·완구 “중금속 주의보”

일부 제품서 납 크롬 등 기준치 초과 ... 유입 방지방안 관세청과 협의중
기표원 “KPS마크 제품 구매” 당부 ... 기저귀·섬유제품은 모두 “적합”판정

어린이들이 가지고 노는 장신구와 완구에서 납, 니켈 등 인체에 유해한 중금속이 검출돼 소비자들의 주의가 요구되고 있다.

산업자원부 기술표준원은 시중에서 유통되고 있는 어린이용품에 대해 안전성 조사를 실시한 결과 장신구와 완구에서 납, 니켈, 크롬 등의 중금속이 기준치보다 높게 검출돼 소비자 구매주의를 발령하고, 이들 제품을 모두 수거토록 조치했다고 밝혔다.

기술표준원은 지난 9월부터 11월까지 3개월 동안 전국 할인매장과 전문매장, 인터넷쇼핑몰 등지에서 판매되고 있는 어린이용 장신구와 완구, 일회용 기저귀, 유아용 섬유제품 등 총 4개 품목 142개 제품을 대상으로 안전기준 적합여부를 조사했다.

그 결과 목걸이, 팔찌, 반지 등 어린이용 장신구 13개 제품 가운데 9개 제품에서 납과 니켈이 기준치보다 높게 검출됐고, 완구의 경우에도 46개 제품 중 5개 제품에서 납, 크롬 등의 중금속이 기준치를 초과했다.

반면 일회용 기저귀와 유아용 섬유제품은 조사대상 83개 제품 모두 적합 판정을 받아 안전상에 문제가 없는 것으로 나타났다.

기술표준원은 중금속이 함유된 불량 제품을 장기간 사용할 경우 식욕부진, 권태감, 두통 등의 증세와 함께 수포, 습진 등을 동반한 접촉성 피부염이 나타날 수 있는 만큼 제품을 구입하기 전에 반드시 해당제품에 안전인증(KPS)마크가 부착돼 있는지 확인해 줄 것을 소비자들에게 당부했다.

또 제품안전포털사이트(www.safetykorea.kr)에도 들러 사려는 제품이 안전인증을 받았는지 여부를 확인할 것을 권장했다.

한편, 기술표준원은 어린이용 장신구가 외국에서 대량 유입되고 있다는 점을 감안, 불법·불량 제품의 국내 유입을 원천 차단하기 위해 해당 품목이 세관장확인품목으로 지정될 수 있도록 관세청과 협의 중이다.

- 참고 : 1. 2007년 어린이용품 안전성조사 결과
2. 어린이용 장신구 KPS 인증업체 리스트

<참고1>

2007년 시중 유통 어린이용 제품 안전성조사 결과

< 품목별 조사 결과 >

단위 : 건

품 목	합계	안전성조사 결과		부적합 내역
		적합	부적합	
어린이용 장신구	13	4 (30.8%)	9 (69.2%)	○ Total Pb ○ 니켈함유량
완구	46	41 (87.2%)	5 (12.8%)	○ 중금속 함유량 - Pb, Cr, Ba
일회용 기저귀	17	17 (100%)	0	-
유아용 섬유제품	66	66 (100%)	0	-
합 계	142	128	14	

<참고2>

어린이용 장신구 품목에 대한 KPS 인증업체 리스트

2007.12.10 현재

연번	업체명	비고
1	주식회사노빈인터내셔널	
2	(주)손오공	
3	파피루스	
4	플레이어주드(주)	
5	(주)두보양행	
6	프로모드	
7	주식회사 토이스쿨	
8	다익	
9	(주)바른손	
10	동덕상사	
11	우먼센스	
12	푸우랜드	
13	주식회사 비오비디자인	
14	크리에이티브핸즈	
15	유창성업(주)	
16	주식회사 상진유통	