

# 어린이보호포장대상공산품 제정(안) 입안예고

산업자원부 자료제공

「품질경영 및 공산품안전관리법」 제9조의2(어린이보호포장의 사용 등) 및 「동법 시행규칙 일부개정령안」 제4조의2 제2항의 규정에 의하여 「어린이보호포장대상공산품의 구체적인 범위」가 제정됐다. 본 고에서는 그 제정 취지와 주요내용을 행정절차법 제41조제1항의 규정에 의해 살펴본다.

- 편집자 주 -

## 1. 제정 이유

소비자가 음용하거나 흡입할 경우 중독 등의 위해의 우려가 있어 어린이보호포장을 의무적으로 사용하여야 하는 공산품의 구체적인 범위를 정하기 위함을 목적으로 한다.

※ 어린이보호포장 : 성인이 개봉하기는 어렵지 않지만 만 5세 미만의 어린이가 일정 시간내에 내용물을 꺼내기 어렵게 설계·고안된 포장(용기를 포함한다.)

## 2. 어린이보호포장대상공산품의 구체적인 범위 고시(안) : (표 1) 참조

## 3. 의견 제출

이 고시안에 대하여 의견이 있는 개인, 업체 또는 단체는 이번 달 20일까지 아래 사항을 기재한 의견서를 산업자원부 기술표준원 생활복지표준과에 제출하면 된다.

- 가. 예고사항에 대한 의견(찬반여부와 그 사유)
- 나. 의견제출자의 인적사항(주소 및 전화번호)
- 다. 단체인 경우(단체명, 대표자명, 주소, 전화번호)



## 포장과 법률

- \* 산업자원부 기술표준원 생활복지표준과 연락처
  - 주소 : 우 427-010 경기도 과천시 중앙동 2번지
  - 전화번호 : (02)509-7246~50 FAX : (02)509-7224 [ko]

[표 1] 어린이보호포장대상공산품 구체적인 범위고시(안)

공신품명	구체적인 범위																					
1. 방향제	1.1. 건물의 실내, 자동차 내부 등 일정한 공간 내에 지속적으로 좋은 냄새를 발생시켜 사용자의 기분을 상쾌하게 할 목적으로 가정에서 보관·사용하는 것 1.2. 액상의 형태로 되어 있는 것으로 다음 각호의 어느 하나의 물질을 함유하고 있는 것 <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 알코올 4%(w/w) 이상</li> <li>나. 탄화수소 화합물 10%(w/w) 이상</li> </ul> 1.3. 다음의 각호의 어느 하나의 것은 제외한다. <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 에멀젼 형태의 것</li> <li>나. 압축가스로 충전된 분무용기의 것</li> <li>다. 별도로 어린이 보호기구가 부착되어 있는 펌프 또는 방아쇠로 작동되는 분무용기의 것</li> <li>라. 동점도 19.8~24.2 Cst(40°C) [Saybolt 점도 105(100°F)] 이상의 것</li> </ul>																					
2. 세정제	2.1. 세정·세척(깨끗이 닦는 것)의 목적으로 다음 각호의 어느 하나의 용도로 가정에서 보관·사용하는 것 <table border="0"> <tr> <td>가. 배수관용</td> <td>나. 배수구용</td> <td>다. 옥조용</td> </tr> <tr> <td>라. 타일용</td> <td>마. 유리용</td> <td>바. 바닥용</td> </tr> <tr> <td>사. 변기용</td> <td>아. 자동차용</td> <td>자. 가전제품용</td> </tr> <tr> <td>차. 주방용</td> <td>카. 염소계 표백제로 세탁용</td> <td></td> </tr> <tr> <td>파. 합성세제로 세탁용</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>하. 기타 세정·세척의 용도로 사용하는 것</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> 2.2. 액상의 형태로 되어 있는 것으로 다음 각호의 어느 하나의 물질을 함유하고 있는 것 <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 수산화나트륨·수산화칼륨 또는 하이포(차아)염소산염 2%(w/w) 이상</li> <li>나. 황산 5%(w/w) 이상</li> <li>다. 터펜유 10%(w/w) 이상</li> <li>라. 벤젠·톨루엔·크실렌 또는 석유정제물 10%(w/w) 이상</li> <li>마. 메틸알코올 또는 에틸알코올 4%(w/w) 이상</li> <li>바. 탄화수소 화합물 10%(w/w) 이상</li> </ul>				가. 배수관용	나. 배수구용	다. 옥조용	라. 타일용	마. 유리용	바. 바닥용	사. 변기용	아. 자동차용	자. 가전제품용	차. 주방용	카. 염소계 표백제로 세탁용		파. 합성세제로 세탁용			하. 기타 세정·세척의 용도로 사용하는 것		
가. 배수관용	나. 배수구용	다. 옥조용																				
라. 타일용	마. 유리용	바. 바닥용																				
사. 변기용	아. 자동차용	자. 가전제품용																				
차. 주방용	카. 염소계 표백제로 세탁용																					
파. 합성세제로 세탁용																						
하. 기타 세정·세척의 용도로 사용하는 것																						

(표 1) 어린이보호포장대상공산품 구체적인 범위고시(안)

공산품명	구체적인 범위
2. 세정제	<p>2.3. 분말·알갱이 또는 플레이크 등의 형태로 되어 있는 것으로 수산화나트륨 또는 수산화칼륨 10%(w/w) 이상의 것</p> <p>2.4. 다음 각호의 어느 하나의 것은 제외한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 에멀젼 형태의 것</li> <li>나. 압축가스로 충전된 분무용기의 것</li> <li>다. 별도로 어린이 보호기구가 부착되어 있는 펌프 또는 방아쇠로 작동되는 분무용기의 것</li> <li>라. 동점도 19.8~24.2 Cst(40°C) [Saybolt 점도 105(100°F)] 이상의 것</li> </ul>
3. 접착제	<p>3.1. 물체의 표면을 접착(접촉시켜 떨어지지 않도록 붙이는 것)시키는 목적으로 가정에서 보관·사용하는 것</p> <p>3.2. 액상의 형태로 되어 있는 순간접착제로 메타크릴산 5%(w/w) 이상을 함유하고 있는 것</p>
4. 얼룩제거제	<p>4.1. 접착제·껌·테이프·녹물·찌든 때 등 얼룩 제거의 목적으로 가정에서 보관·사용하는 것</p> <p>4.2. 액상의 형태로 되어 있는 것으로 다음 각호의 어느 하나의 물질을 함유하고 있는 것</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 아세토니트릴 500mg 이상</li> <li>나. 황산 5%(w/w) 이상</li> </ul>
5. 광택제	<p>5.1. 가구·자동차 등 물체에 광택을 내기 위한 목적으로 가정에서 보관·사용하는 것</p> <p>5.2. 액상의 형태로 되어 있는 것으로 다음 각호의 어느 하나의 물질을 함유하고 있는 것</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 터펜유 10%(w/w) 이상</li> <li>나. 벤젠·톨루엔·크실렌 또는 석유정제물 10%(w/w) 이상</li> <li>다. 탄화수소 화합물 10%(w/w) 이상</li> </ul> <p>5.3. 다음 각호의 어느 하나의 것은 제외한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 에멀젼 형태의 것</li> <li>나. 압축가스로 충전된 분무용기의 것</li> <li>다. 별도로 어린이 보호기구가 부착되어 있는 펌프 또는 방아쇠로 작동되는 분무용기의 것</li> <li>라. 동점도 19.8~24.2 Cst (40°C) [Saybolt 점도 105(100°F)] 이상의 것</li> </ul>
6. 부동액	<p>6.1. 자동차 냉각수의 동결방지 및 냉각기구의 부식방지를 목적으로 가정에서 보관·사용하는 것</p> <p>6.2. 액상의 형태로 에틸렌글리콜 10%(w/w) 이상을 함유하고 있는 것</p>
7. 자동차용 앞면창유리 세정액	<p>7.1. 자동차의 앞면창유리 세정을 목적으로 가정에서 보관·사용하는 것</p> <p>7.2. 액상의 형태로 메틸알코올 4%(w/w) 이상을 함유하고 있는 것</p>