

EU 완구 – EN71-3:2019 개정 안내

CEN PUBLIHSSES EN 71-3:2019 ‘MIGRATION OF CERTAIN ELEMENTS’

관련 링크: [CEN/TC 52 - Safety of toys](#)

유럽연합 표준 기구 (CEN)는 EN71-3의 2019년 버전 발간 해당 규격은 2019년 10월까지 EU national standard 로 인정될 예정이며, EU 위원회로 부터 EU 완구 법령의 Harmonized standard 로 승인될 예정

유럽 연합 (EU)의 공식 저널 (OJEU)에 Directive (EU) 2018/725에 따라 강화된 크롬 (VI)의 용출 기준이 2019년 11월 18일에 적용될 예정입니다.

이와 관련하여 2019년 4월 유럽연합 표준기구 (Comité Européen de Normalisation, CEN)는 완구의 19종 유해원소 용출 안전기준 표준을 발간하였으며, 변경내용은 하기와 같습니다.

주요 변경사항

✓ Category III 완구 재질에 대한 Chromium (VI) 변경기준 적용

Standard	CAT 1 (mg/kg)	CAT 2 (mg/kg)	CAT 3 (mg/kg)
EN 71-3:2013+A3:2018	0.02	0.005	0.2
EN 71-3:2019	0.02	0.005	0.2 / 0.053 *

*2019.11.18 이후 적용

Category	적용 재질
Category 1	크레용, 크레파스, 클레이, 모래완구 등 가루 형태의 재질 또는 유연한 재질
Category 2	비누방울, 핑거페인트, 접착제, 슬라임 등 액상 또는 끈적끈적한 재질
Category 3	그 외 전 재질

✓ Organic Tin 세부 항목 중 DMT (Dimethyltin) 추가

✓ 샘플 전처리 및 일부 시험절차, 방식 변경

GET READY FOR THE GLOBALIZED MARKETPLACE WITH MORE STRINGENT REQUIREMENTS



SOLUTION

Laboratory Testing Service
SGS Korea Co., Ltd.

경기도 안양시 동안구 엘레스로 76
디오밸리 322호 14117

T : 031-460-8062

E : junny.jo@sgs.com