

< 붙임 2 >

의류용 표백제 품질비교시험 종합평가표

제형	제품명	판매원 (수입원)	색상변화		얼룩 제거성능				비소 ^{주3)} 과산화수소 용기내구성	포장재 재활용 용이성 ^{주4)}	표시적합성				사용량 대비 가격(원)	
			일반세탁 ^{주1)}	담금세탁 ^{주2)}	일반세탁	담금세탁					액성 ^{주5)}	내용량	알레르기 반응 가능물질 ^{주6)}	필수 표시사항 ^{주7)}	일반세탁 ^{주8)}	담금세탁 ^{주9)}
						피지·먼지	기름·흙 등	옷깃 찌든때								
분 말 형	넬리 산소표백제	(주)이든힐	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	우수	약알칼리성 (표시없음)	적합	적합	적합	276	139
	비트 오투 크린 플러스	라이온코리아 주식회사	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	보통	약알칼리성 (표시일치)	적합	적합	적합	50	85
	슈가버블 산소계 표백제 오투센	(주)슈가एको	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	보통	약알칼리성 (표시일치)	적합	적합	적합	74	125
	스파크 산소표백제	애경산업(주)	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	보통	약알칼리성 (표시일치)	적합	적합	적합	41	69
	오투액션 베이킹소다	(유)옥시레킷벤키저	변화없음	변화있음	★★	★★★★	제거됨	제거됨	적합	보통	약알칼리성 (표시없음)	적합	적합	적합	506	1,042
	유한젠 멀티액션	(주)유한양행	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	우수	약알칼리성 (표시없음)	적합	적합	적합	181	305
	테크 산소크린	(주)엘지생활건강	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	보통	약알칼리성 (표시일치)	적합	적합	적합	89	150
	화이트크리스탈	(주)비엔디생활건강	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	우수	약알칼리성 (표시없음)	적합	적합	적합	117	163
액 체 형	오투액션 액체형	(유)옥시레킷벤키저	변화없음	변화있음	★★★★	★★	제거됨	제거됨	적합	우수	적합 (약산성)	적합	적합	적합	1,187	1,221
	유한젠 액체형	(주)유한양행	변화없음	변화있음	★	★	제거됨	제거됨	적합	우수	적합 (약산성)	적합	적합	적합	133	219
	테크 산소크린 액체형	(주)엘지생활건강	변화없음	변화있음	★★	★★	제거됨	제거됨	적합	우수	적합 (약산성)	적합	적합	적합	105	133
비 고	※ 기호의 설명 [얼룩 제거성능] ★★★★★ : 상대적으로 우수, ★★ : 양호, ★ : 보통 주1) 세탁기에 세탁세제와 표백제를 함께 넣어 세탁(25℃)하는 조건 주2) 얼룩이 묻은 옷을 표백제를 녹인 물에 담가두어(40℃, 30분) 세탁하는 조건 주3) 기준 : 비소 5 mg/kg 이하, 과산화수소 15%(W/W) 이하(액체형에 한함) 주4) 포장재 재질·구조 평가 결과서(사업자 제공), 4개의 등급(최우수, 우수, 보통, 어려움)으로 분류됨. 주5) (약산성) 3.0 이상 ~ 6.0 미만, (약알칼리성) 8.0 초과 ~ 11.0 이하 주6) 알레르기반응가능물질(26성분) 0.01% 이상 사용 시 해당 물질을 표시 주7) 품목, 제품명 등 18개 항목 주8) 일반세탁기 12~13 kg, 세탁량 3.5 kg, 세탁수 45 L 기준 주9) 담금물 5 L 기준															

< 붙임 3 >

의류용 표백제 제품 사진

제품사진						
제품명	넬리 산소표백제	비트 오투 크린 플러스	슈가버블 산소계 표백제 오투센	스파크 산소표백제	오투액션 베이킹소다	유한젠 멀티액션
제형	분말형	분말형	분말형	분말형	분말형	분말형
용량	1 kg	1.4 kg	2 kg	2 kg	700 g	900 g
업체명	(주)이든힐	라이온코리아 주식회사	(주)슈가에코	애경산업(주)	(유)옥시레킷벤커저	(주)유한양행

제품사진					
제품명	테크 산소크린	화이트크리스탈	오투액션 액체형	유한젠 액체형	테크 산소크린 액체형
제형	분말형	분말형	액체형	액체형	액체형
용량	2.4 kg	1 kg	1 L	2.3 L	2.4 L
업체명	(주)엘지생활건강	(주)비엔디생활건강	(유)옥시레킷벤커저	(주)유한양행	(주)엘지생활건강