

#1. 포장재 재질구조 간이평가 기준(22.02.28 시행)

구분		용기 색상 유무		라벨 사양		마개 및 잡자재 사양		예상등급		
포장재명	재질	색상	체크 사항	사양	체크 사항	사양	체크 사항			
07. 페트병	PET	투명	재활용 최우수/우수 □ 단일재질 무색	인쇄	재활용 어려움 □ 몸체에 직접 인쇄(유통기간 및 제조일자 표시 제외)	캡류 / 울플라스틱 펌프 (오버캡은 필수로 펌프를 사용하기 때문에 펌프 기준으로 체크)	재활용 최우수/우수 □ 비중 1미만의 합성수지	후가공, 마개 및 잡자재 사양 중 가장 낮은 등급으로 결정.		
				일반라벨	재활용 어려움 □ 열알칼리성 분리가 불가능한 점(점)착제 사용					
				수분리, 리무버블 라벨	재활용 최우수/우수 □ 열알칼리성 분리 점(점)착제를 사용하고 점(점)착제 도포면적이 페트병 전체면적의 20%, 라벨면적의 60% 이하인 경우	일반펌프	재활용 보통 □ 합성수지 이외의 재질이 포함된 비중 1미만의 잡자재			
				수축필름_절취선 O	재활용 최우수/우수 □ 비중 1미만의 합성수지 재질로 소비자가 손쉽게 분리 가능하도록 하는 구조(절취선 또는 점(점)착제 도포시 가장자리 미도포)	알루미늄 내지캡	재활용 보통 □ 합성수지 이외의 재질로 구성된 부분이 몸체, 마개 모두와 분리가 가능한 경우			
				수축필름_절취선 X	재활용 보통 □ 비중 1미만의 합성수지 재질로 절취선이 없는 비점(점)착식	금속을 씌운 펌프 및 캡	재활용 어려움 □ 합성수지 이외의재질			
	유색	재활용 어려움 □ 녹색 이외의 유색(먹는샘물, 음료수 제외)	상기 사양과 동일하게 체크.		상기 사양과 동일하게 체크.		재활용 어려움			
	PETG	모든색상	재활용 어려움 □ 글리콜변성PET 수지(PET-G) 재질이 혼합된 경우	상기 사양과 동일하게 체크.		상기 사양과 동일하게 체크.		재활용 어려움		
10. 합성수지 용기, 트레이류 포장재(페트병, 발포합성수지 제외)	PE	모든색상	재활용 최우수/우수 □ PE 단일재질	몸체가 PET이외 단일재질	인쇄	재활용 최우수/우수 □ 몸체에 직접 인쇄	캡류 / 울플라스틱 펌프 (오버캡은 필수로 펌프를 사용하기 때문에 펌프 기준으로 체크)	재활용 최우수/우수 □ 몸체와 동일한 재질	후가공, 마개 및 잡자재 사양 중 가장 낮은 등급으로 결정.	
					일반라벨_PE,PP	재활용 최우수/우수 □ 몸체와 동일한 재질				
					일반라벨_PE,PP 외	재활용 어려움 □ 몸체와 다른 재질로서 몸체와 분리 불가능한 경우	일반펌프 / 금속 내지캡 / 금속을 씌운 펌프 및 캡	재활용 보통 □ 몸체와 다른재질로서 몸체와 분리가 가능한 경우		
					수분리, 리무버블 라벨 / 수축필름	재활용 최우수/우수 □ 몸체와 다른 합성수지 재질로서 몸체와 분리가 가능한 경우				
	PP	모든색상	재활용 최우수/우수 □ PP 단일재질	상기 사양과 동일하게 체크.		상기 사양과 동일하게 체크.				
	복합PP / 다층 / 하이팩스	모든색상	재활용 보통 □ 2가지 이상의 합성수지 복합재질	몸체가 복합재질	인쇄	재활용 보통 □ 몸체에 직접 인쇄	캡류/ 울플라스틱 펌프 / 일반펌프 / 금속 내지캡 / 금속을 씌운 펌프 및 캡	재활용 보통 □ 몸체와 분리가 가능한 경우		
					일반라벨	재활용 어려움 □ 몸체와 다른 재질로서 몸체와 분리 불가능한 경우				
					수분리, 리무버블 라벨 / 수축필름	재활용 보통 □ 몸체와 분리가 가능한 경우				