

보도 일시	2025. 10. 14.(화) 12:00 <10. 15.(수) 조간>	배포일	2025. 10. 14.(화) 08:30
담당 부서	생활환경시험국 화학환경팀	담당자	김형우 팀장(043-880-5881) 정효진 책임연구원(043-880-5886)

[바디워시 품질비교 결과]

피지 세정력 전 제품 우수, 미세먼지 세정력은 차이 있어

'바디워시'에 관한 가격·품질 비교정보는 '소비자24(www.consumer.go.kr)' 내 '비교공감'란을 통해 소비자에게 제공될 예정입니다.

바디워시는 피부에 쌓이는 피지나 먼지 등의 노폐물을 제거하기 위해 사용하는 대표적인 세정제품이다. 한국소비자원(원장 윤수현)은 소비자 선호도가 높은 바디워시 10개 제품에 대해 세정력, 사용감, 안전성, 환경성을 시험·평가했다.

시험 결과 피지 세정력은 전 제품이 우수했고, 미세먼지 세정력과 전반적인 만족도는 제품 간에 차이가 있었다. 중금속 및 보존제는 안전기준에 적합했으나, 알레르기 유발성분 표시가 부적합하여 개선이 필요한 제품도 있었다.

<시험 대상 제품>

브랜드 ¹⁾	제품명	판매 업체	용량	가격(원) ²⁾
꽃을든남자	꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	1,000 mL	10,900
뉴트로지나	뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	950 mL	13,200
더바디샵	더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	750 mL	37,000
도브	도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	1,000 g	7,450
록시땅	록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	500 mL	49,500
비온드	비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	1,000 mL	38,610
온더바디	온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	865 mL	6,450
일리윤	일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	500 mL	9,900
쿤달	쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	1,058 mL	20,250
해피바스	해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	900 g	6,900

1) 브랜드명은 가나다순

2) 가격은 '25년 4월 브랜드 공식 판매사이트 구매가 기준이며, 시기 및 판매처에 따라 달라질 수 있음.

《 항목별 주요 시험·평가 결과 》

□ 피지 세정력 전 제품 우수, 미세먼지 세정력은 제품별 차이 있어(세부내용 8페이지)

피지와 미세먼지는 과도하게 쌓이면 피부 트러블의 원인이 된다. 바디워시의 세정력을 평가하기 위해 각 제품이 피지와 미세먼지를 얼마나 효과적으로 제거하는지 시험했다.

시험 결과 피지에 대한 세정력은 전 제품이 ‘우수’ 한 것으로 나타났다. 미세먼지에 대한 세정력은 제품 간에 차이가 있어 6개 제품*이 상대적으로 ‘우수’ 했고, 4개 제품은 ‘양호’ 했다.

* 꽃을든남자 우유 바디샤워(주코스모코스), 더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻(주비에스케이코퍼레이션), 도브 뷰티 너리싱 바디워시(유니레버코리아주), 록시땅 버베나 샤워 젤(록시땅코리아 유한책임), 비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시(주엘지생활건강), 일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시(주아모레퍼시픽)

□ 행균 정도 평가는 대체로 점수 높아(세부내용 10페이지)

바디워시의 사용감은 ‘행균 정도’, ‘촉촉한 느낌’, ‘전반적인 만족도’ 등 항목에 대해 5점 척도*로 평가했다. 미끌거림이나 잔여감 없이 잘 씻어지는 행균 정도는 대체로 점수가 높았다. ‘꽃을든남자 우유 바디샤워(주코스모코스)’가 4.3점, ‘비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시(주엘지생활건강)’가 4.1점 순이었다.

* 5점 척도: 1(전혀 그렇지 않다) ~ 5(매우 그렇다)

샤워 후 피부가 촉촉하게 느껴지는 정도는 ‘쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(주더스킨팩토리)’ 3.8점, ‘뉴트로지나 데일리 바디 워시(한국존슨앤드존슨판매 유한회사)’ 3.7점 순이었다.

전반적인 만족도는 ‘쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(주더스킨팩토리)’가 3.8점으로 가장 높았다. 이어 ‘꽃을든남자 우유 바디샤워(주코스모코스)’, ‘온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향(주엘지생활건강)’, ‘일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시(주아모레퍼시픽)’가 3.7점이었다.

□ 중금속·보존제 안전성과 용기 내구성, 전 제품이 기준 충족(세부내용 13페이지)

중금속은 전 제품에서 검출되지 않았고, 화장품 안전기준에 규정된 보존제 11개 성분* 함량 또한 기준에 적합했다. 용기 내구성 역시 제품을 떨어뜨렸을 때 손상이 발견되지 않아 전 제품이 관련 기준**을 충족했다.

* CMT, MT, 벤질알코올, 페녹시에탄올, 소르빅에씨드, 벤조익에씨드, 살리실릭에씨드, 파라벤류메틸에틸, 프로필부틸

** 화장품 용기 시험방법(대한화장품협회 단체표준, 2005)

□ 생분해도는 전 제품 양호, 용기 재활용 용이성은 3개 제품만 '보통'(세부내용 13페이지)

바디워시가 하수 등을 통해 자연환경으로 배출되었을 때 미생물에 의해 분해되는 정도인 '생분해도'를 시험한 결과 전 제품이 '양호*'했다.

제품 용기의 재활용 용이성**은 '뉴트로지나 데일리 바디 워시(한국존슨앤드존슨판매 유한회사)', '더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻(주비에스케이코퍼레이션)', '도브 뷰티 너리싱 바디워시(유니레버코리아주)'가 '재활용 보통', 나머지 7개 제품은 '재활용 어려움' 등급이었다.

* 28일 이내 70% 이상 분해 시 '양호'로 평가함.

** 포장재 재활용 용이성 등급 평가(한국환경공단) 결과

□ 알레르기 표시 적합성, 개선 필요한 제품 있어(세부내용 15페이지)

필수 표시사항과 내용량은 전 제품이 기준*에 적합했으며, '뉴트로지나 데일리 바디 워시(한국존슨앤드존슨판매 유한회사)'는 0.01% 초과 함유 시 표시**해야 하는 알레르기 유발성분 '부틸페닐메틸프로피오날'을 누락해 개선이 필요한 것으로 나타났다.

⇒ 한국존슨앤드존슨판매 유한회사는 해당 제품의 표시와 관련해 개선 조치하였음을 회신함

* 「화장품법」(제10조 화장품의 기재사항), 「화장품 안전기준 등에 관한 규정」(식품의약품안전처고시 제2025-63호)

** 「화장품 사용할 때의 주의사항 및 알레르기 유발성분 표시에 관한 규정」(식품의약품안전처고시 제2024-51호)

□ 가격(원/100 mL)은 제품에 따라 최대 13.3배 차이 있어(세부내용 16페이지)

단위(100mL)당 가격은 '온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향(주엘지생활건강)'이 746원으로 가장 낮고, '록시땅 버베나 샤워 젤(록시땅코리아 유한책임)'이 9,900원으로 가장 높아 제품 간에 최대 13.3배 차이가 있었다.

* '25년 4월 브랜드 공식 판매사이트 구매가 기준

바디워시 구매·선택 가이드 (2025. 10)

* 시험대상 모든 제품(10개)이 포함된 보도자료 종합평가표(세정력, 사용감, 가격 등)의 결과를 꼼꼼히 비교한 후 선택하세요.

구매선택 가이드
게시판



세정력

피지·미세먼지 세정력이 우수한 제품



제품 사진	제품명	판매 업체	피지·미세먼지 세정력
	꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	★★★★
	더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이 코퍼레이션	★★★★
	도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	★★★★
	룩시땅 버베나 샤워 젤	룩시땅코리아 유한책임	★★★★
	비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	★★★★
	일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	★★★★

사용감

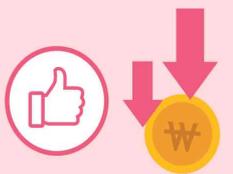
전반적 만족도가 가장 높은 제품



제품 사진	제품명	판매 업체	전반적 만족도*
	쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	3.8점 (5점 만점)

가성비

가격이 저렴하면서 세정력이 우수(★★★★)한 제품



제품 사진	제품명	판매 업체	100 mL 당 가격(원)**
	꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	1,090
	도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	764

[기호의 설명] ★★★★ : 우수, ★★★ : 양호, ★ : 보통

* 미용 분야 교수진 경력 5년 이상 전문가 총 33명 실사용 평가

** 2025년 4월 브랜드 공식 판매사이트 구매가 기준이며, 시기 및 판매처에 따라 달라질 수 있음.



구매·선택 가이드
소비자시대 뉴스레터
웹진 구독신청



<한국소비자원의 바디워시 구매·선택 가이드>

앞으로도 한국소비자원은 소비자의 합리적인 선택을 지원하기 위해 화장품에 대한 품질, 안전성, 환경성 정보를 ‘소비자24(www.consumer.go.kr)’에서 지속적으로 제공할 예정이다.

붙임 1. ‘바디워시 품질비교 시험평가’ 결과

2. 종합평가표

3. 제품 사진



1 시험 대상 제품

□ 소비자 설문조사* 및 전문가위원회 심의를 통해 시험대상 제품 선정

○ 소비자가 선호하는 상위 브랜드의 바디워시 10개 제품

* 최근 2년 이내 바디워시를 사용한 경험이 있는 20대~60대 소비자 1,500명 대상(2025.03.)

<시험 대상 제품>

브랜드 ¹⁾	제품명	판매 업체	용량	가격(원) ²⁾
꽃을든남자	꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	1,000 mL	10,900
뉴트로지나	뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	950 mL	13,200
더바디샵	더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	750 mL	37,000
도브	도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	1,000 g	7,450
록시땅	록시땅 베베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	500 mL	49,500
비온드	비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	1,000 mL	38,610
온더바디	온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	865 mL	6,450
일리운	일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	500 mL	9,900
쿤달	쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	1,058 mL	20,250
해피바스	해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	900 g	6,900

1) 브랜드명은 가나다순

2) 가격은 '25년 4월 브랜드 공식 판매사이트 구매가 기준이며, 시기 및 판매처에 따라 달라질 수 있음.

2 시험 항목

- 소비자 설문조사 및 관련 기준을 바탕으로 ①품질(피지 및 미세먼지 세정력), ②사용감, ③용기 내구성, ④안전성(중금속, 보존제), ⑤환경성(생분해도, 용기 재활용 용이성), ⑥표시 적합성(알레르기 유발성분, 내용량, 표시사항), ⑦경제성을 시험평가 함.

<바디워시 시험 항목 및 관련 기준>

구분	시험 항목		시험 내용	관련 기준
① 품질	세정력	피지	인공피지에 대한 세정정도	- 화장품 표시·광고 실증을 위한 시험방법 가이드라인(민원인 안내서, 2024.11.) 준용
		미세먼지	미세먼지에 대한 세정정도	
② 사용감	거품 생성 정도		실사용 평가	- 화장품 인체적용시험 및 효력시험 가이드라인(민원인 안내서, 2025.4.) 준용
	행굼 정도			
	촉촉한 느낌			
	잔향			
전반적 만족도				
③ 용기 내구성	낙하 시험		낙하 시험 후 용기 손상 여부	- 화장품 용기 등의 시험방법 단체표준 (대한화장품협회, 2005)
④ 안전성	중금속 (6개 성분) ¹⁾		중금속 6개 성분 함량	- 화장품 안전기준 등에 관한 규정 (식품의약품안전처고시 제2025-63호)
	보존제 (11개 성분) ²⁾		보존제 11개 성분 함량	
⑤ 환경성	생분해도		미생물에 의해 분해되는 정도	- 안전확인대상생활화학제품 지정 및 안전표시 기준(환경부고시 제2024-139호), 세탁세제 준용
	용기 재활용 용이성		재활용 용이성 등급	- 포장재 재질·구조 등급표시 기준 (환경부고시 제2023-46호)
⑥ 표시 적합성	알레르기 유발성분 (23개 성분) ³⁾		0.01% 초과 성분의 표시 여부	- 화장품 사용할 때의 주의사항 및 알레르기 유발성분 표시에 관한 규정 (식품의약품안전처고시 제2024-51호)
	내용량		표기량 대비 97% 이상 여부	- 화장품 안전기준 등에 관한 규정 (식품의약품안전처고시 제2025-63호)
	표시사항		필수 표시사항 확인	- 화장품법(제10조 화장품의 기재사항)
⑦ 경제성	용량 대비 가격		100 mL 당 가격 확인	- '25년 4월 구매가 기준

1) 납, 니켈, 비소, 수은, 안티몬, 카드뮴

2) CMIT, MIT, 벤질알코올, 페녹시에탄올, 소르빅애씨드, 벤조익애씨드, 살리실릭애씨드, 파라벤류(메틸, 에틸, 프로필, 부틸)

3) ①아미실신남알 ②벤질알코올 ③신나밀알코올 ④시트랄 ⑤유제놀 ⑥하이드록시시트로넬알 ⑦아이소유제놀 ⑧아미실신나밀알코올 ⑨벤질살리실레이트 ⑩신남알 ⑪쿠마린 ⑫제라니올 ⑬아니스알코올 ⑭벤질신나메이트 ⑮파네솔 ⑯부틸페닐메틸프로피오날 ⑰리날롤 ⑱벤질벤조에이트 ⑲시트로넬올 ⑳핵실신남알 ㉑리모넨 ㉒메틸 2-옥티노에이트 ㉓알파-아이소메틸아이오논

3 세부 시험·평가 결과

가. 세정력

세정력

- ▶ 인체분비물인 피지에 대한 세정력은 전 제품 우수했으나, 외부 오염물질인 미세먼지에 대한 세정력은 제품 간 차이가 있음.

□ 바디워시가 피부 표면의 피지, 먼지와 같은 주요 오염물질을 세정하는 정도를 평가하기 위해, 소비자 33명을 대상으로 인체적용시험*을 진행함.

* 30대~40대 소비자 33명을 대상으로 팔 안쪽 부위에 오염물질을 도포한 후 세정력 평가

- 피지는 과도하게 축적되면 모공을 막아 피부 트러블을 유발할 수 있으며, 미세먼지는 입자가 작아(초미세먼지 2.5 μm 이하) 피부에 쉽게 달라붙어 피부에 자극을 줄 수 있음.

□ 인체에서 분비되는 피지에 대한 세정력은 전 제품 우수했으나, 외부 오염물질인 미세먼지에 대한 세정력은 제품 간 차이 있음.

- (피지 세정력) 피부에 인체피지와 유사한 인공피지를 도포하여 세정 전후 피지 제거 정도를 평가한 결과, 시험대상 제품 모두 현저하게 피지가 감소하여 전 제품 ‘우수(★★★)’ 함.

- 측정 장비: Sebumeter®
- 측정 방법: 측정 부위에 장비를 접촉시켜 단위면적 당 피지의 양(μg/cm²)을 측정하고, 세정 전후 피지 변화량을 통해 세정력을 평가함.

- (미세먼지 세정력) 피부에 미세먼지 모사체(입자크기 2.5 μm 이하)를 도포한 후 세정 전후 미세먼지의 제거 정도를 평가함. 시험 결과 제거량이 상대적으로 큰 6개 제품*이 ‘우수(★★★)’ 하고, 4개 제품**은 ‘양호(★★)’ 함.

* 꽃을든남자 우유 바디샤워(주코스모코스), 더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻(주비에스케이코퍼레이션), 도브 뷰티 너리싱 바디워시(유니레버코리아주), 록시땅 버베나 샤워 젤(록시땅코리아 유한책임), 비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시(주엘지생활건강), 일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시(주아모레퍼시픽)

** 뉴트로지나 데일리 바디 워시(한국존슨앤드존슨판매 유한회사), 온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향(주엘지생활건강), 쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(주더스킨팩토리), 해피바스 정말 촉촉한 바디워시(주아모레퍼시픽)

<미세먼지 세정 전·후 비교>

구분	- 세정 전 -	- 세정 후 -
우수 (★★★)		
양호 (★★)		
물 세정		

※ Folliscope로 촬영 후 이미지 분석 프로그램으로 Pixel 값을 분석하여 세정력 평가

<세정력 평가 결과>

제품명	판매 업체	세정력	
		피지	미세먼지
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	★★★	★★★
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	★★★	★★
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	★★★	★★★
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	★★★	★★★
록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	★★★	★★★
비온드 딥 모이스처 크리미 바디 워시	(주)엘지생활건강	★★★	★★★
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	★★★	★★
일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	★★★	★★★
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	★★★	★★
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	★★★	★★

※ [기호의 설명] ★★★: 상대적으로 우수, ★★: 양호, ★: 보통

나. 사용감 및 특징

사용감	<ul style="list-style-type: none"> ▶ (사용감) 행굼 정도 평가 점수는 대체로 높았으며, 촉촉한 느낌과 전체적인 만족도는 제품 간 차이가 있음. ▶ (특징) 잔향은 많고 적음의 차이가 있으나, 개인의 향 선호에 따른 선택이 필요함. 거품의 많고 적음은 세정력과 관계가 없음.
------------	---

- 바디워시의 사용감 특성 정보를 제공하기 위해 전문가평가단에 의한 실사용 평가를 전 제품에 대해 실시

<실사용 평가>

- 평가 참여자: 미용 분야 교수진과 5년 이상 경력 보유자(30대~50대 여성 33명)
- 평가 항목

사 용 감	행굼 정도	행굼 때 몸에 미끌거림·잔여감 없이 잘 씻겨진다.
	촉촉한 느낌	샤워 후 피부가 촉촉하게 느껴진다.
	전반적 만족도	제품 사용 후 전반적으로 만족스럽다.
특 징	거품 생성 정도	샤워 시 거품이 풍성하게 생성된다.
	잔향	샤워 후 피부에 제품 향이 남아있다.

- 평가 방법: 참여자 전원이 동일한 샤워타월을 이용하여 제품 사용 후 설문 평가(5점 척도)

1점	2점	3점	4점	5점
전혀 그렇지 않다	그렇지 않다	보통이다	그렇다	매우 그렇다

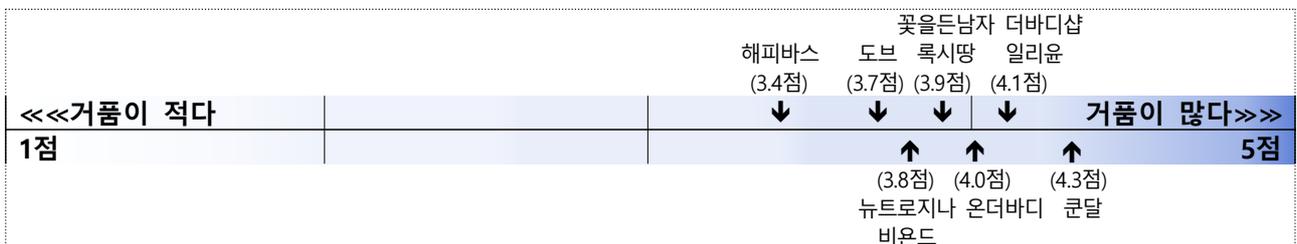
- (사용감 **행굼 정도**) 바디워시가 잘 씻겨지는 행굼 정도는 최저 3.7점 ~ 최고 4.3점이었으며, ‘꽃을든남자 우유 바디샤워(주)코스모코스’ 가 4.3점, ‘비온드 딥 모이스처 크리미 바디 워시(주)엘지생활건강’ 가 4.1점으로 상대적으로 높게 평가됨.
- (사용감 **촉촉한 느낌**) 샤워 후 피부가 촉촉하게 느껴지는 정도는 최저 3.0점 ~ 최고 3.8점이었으며, ‘쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(주)더스킨팩토리’ 가 3.8점으로 가장 높게 평가됨.
- (사용감 **전반적 만족도**) 제품 사용 후 전반적인 만족도는 제품 간 차이가 있었고, ‘쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(주)더스킨팩토리’ 가 3.8점으로 점수가 가장 높았음.

<사용감 평가 결과>

제품명	판매 업체	사용감		
		행균 정도	촉촉한 느낌	전반적 만족도
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	4.3	3.5	3.7
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	3.7	3.7	3.5
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	4.0	3.4	3.6
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	4.0	3.5	3.6
록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	4.0	3.5	3.3
비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	4.1	3.0	3.2
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	3.8	3.5	3.7
일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	4.0	3.4	3.7
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	4.0	3.8	3.8
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	3.7	3.2	3.1
평균		4.0	3.5	3.5

※ 5점 척도: 1(전혀 그렇지 않다) ~ 5(매우 그렇다)

- (**특정거품 생성 정도**) 샤워 시 거품 생성 정도가 많은 제품은 ‘쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(주)더스킨팩토리’이며, 적은 제품은 ‘해피바스 정말 촉촉한 바디워시(주)아모레퍼시픽’ 임. 거품 생성에 대한 제품 특성을 고려해 개인 선호에 따라 선택하는 것이 바람직함.



- (특징:잔향) 샤워 후 피부에 향이 많이 남는 제품은 ‘쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더(㈜더스킨팩토리)’이며, 적게 남는 제품은 ‘록시땅 버베나 샤워 젤(록시땅코리아 유한책임)’, ‘비온드 딥 모이스처 크리미 바디 워시(㈜엘지생활건강)’ 인향은 취향에 따라 호불호가 뚜렷한 특징이므로, 선호에 맞게 선택하는 것이 좋음.

	더바디샵				
	뉴트로지나 (2.8점)	도브 (3.1점)	온더바디 (3.4점)		
<<<잔향이 적다	↓	↓	↓		잔향이 많다>>>
1점	↑	↑	↑	↑	5점
	(2.7점) 록시땅 비온드	(2.9점) 해피바스	(3.2점) 꽃을든남자 일리윤	(3.6점) 쿤달	

<거품 및 잔향 특징>

제품명	판매 업체	거품 생성 정도	잔향
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	3.9	3.2
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	3.8	2.8
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	4.1	3.1
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	3.7	3.1
록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	3.9	2.7
비온드 딥 모이스처 크리미 바디 워시	(주)엘지생활건강	3.8	2.7
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	4.0	3.4
일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	4.1	3.2
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	4.3	3.6
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	3.4	2.9
평균		3.9	3.1

※ 5점 척도: 1(전혀 그렇지 않다) ~ 5(매우 그렇다)

다. 용기 내구성

- (낙하 시험) 바디워시 용기를 콘크리트 바닥에 떨어뜨렸을 때 용기 손상은 없는지 확인*한 결과, 전 제품 손상 없음.

* 높이 1m에서 콘크리트면으로 낙하시켰을 때 용기의 손상이 없어야 함.(화장품 용기 시험방법 단체표준, 2005)

라. 안전성

- 중금속(6개 성분)과 보존제(11개 성분)의 함유 여부를 시험한 결과, 전 제품에서 중금속이 검출되지 않았으며 보존제 또한 허용 기준농도 이내로 확인되어 관련 기준*에 적합함.

* 「화장품 안전기준 등에 관한 규정」(식품의약품안전처고시 제2025-63호)

- **중금속** (6개 성분)
 - 납, 니켈, 비소, 수은, 안티몬, 카드뮴
- **보존제** (11개 성분)
 - 클로로메틸이소치아졸리논(CMIT), 메틸이소치아졸리논(MIT), 벤질알코올, 페녹시에탄올, 소르빅애씨드, 벤조익애씨드, 살리실릭애씨드, 파라벤류(메틸,에틸,프로필,부틸)

마. 환경성

- (생분해도) 제품이 자연환경(물)에서 미생물에 의해 분해되는 정도를 세탁세제 기준*을 준용하여 시험한 결과, 전 제품이 70% 이상으로 ‘양호’했음.

* 「안전확인대상생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」(환경부고시 제2024-139호)

<생분해도 시험 결과>

제품명	판매 업체	생분해도
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	양호
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	양호
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	양호
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	양호
록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	양호
비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	양호
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	양호
일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	양호
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	양호
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	양호

※ 28일 이내 70% 이상 분해: 양호, 70% 미만 분해: 미흡

□ (용기 재활용 용이성) 시험대상 전체 10개 제품 중 3개 제품은 용기와 마개 등의 재활용 용이성이 ‘재활용 보통’, 7개 제품은 ‘어려움’ 등급임.

- 포장재 재활용 용이성 등급평가 기준 (환경부 고시 제2025-2호)
 - 「자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률」에 따라 포장재 재질·구조 및 재활용 용이성을 평가하여 제품 설계·생산 단계부터 재활용 용이성을 고려하도록 유도하기 위한 제도로 한국환경공단에서 평가
 - (평가 기준 및 방법) 포장재 재질·구조 및 재활용의 용이성 기준 및 판정방법*
 - * 포장재를 몸체, 라벨, 마개 및 잡자재로 구분하여 재활용 용이성 평가
 - (평가 등급) 재활용 최우수, 재활용 우수, 재활용 보통, 재활용 어려움 총 4단계로 구분

□ (재활용 소재 사용) 3개 제품*은 자원 순환을 위해 용기 제조 시 재활용 원료(Post-Consumer Recycled, PCR)를 사용함.

* 더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻(㈜비에스케이코퍼레이션), 비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시(㈜엘지생활건강), 일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시(㈜아모레퍼시픽)

<재생 원료 사용 표시>



<재활용 용이성 및 재활용 소재 사용 여부>

제품명	판매 업체	재활용 용이성 ¹⁾	재활용 소재 사용
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	어려움	
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	보통	
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	보통	<input checked="" type="checkbox"/>
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	보통	
룩시땅 버베나 샤워 젤	룩시땅코리아 유한책임	어려움	
비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	어려움	<input checked="" type="checkbox"/>
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	어려움	
일리운 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	어려움	<input checked="" type="checkbox"/>
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	어려움	
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	어려움	

1) 한국환경공단에서 시행한 '포장재 재질·구조 평가 결과서' 사업자 제출 자료 확인
(「포장재 재질·구조 등급표시 기준」(환경부고시 제2023-46호))

바. 표시 적합성

(알레르기 유발성분) 제품에 표시된 알레르기 유발물질이 적합한지 시험한 결과 ‘뉴트로지나 데일리 바디 워시(한국존슨앤드존슨판매 유한회사)’가 부틸페닐메틸프로피오날을 표시하지 않아 기준*에 부적합

* 「화장품 사용할 때의 주의사항 및 알레르기 유발성분 표시에 관한 규정」(식품의약품안전처고시 제2024-51호)

○ 알레르기 유발성분 함량이 0.01% 초과 시 성분을 표시해야 하나, 해당 제품은 기준 함량 이상으로 나타난 부틸페닐메틸프로피오날 표시가 없어 개선이 필요

⇒ 한국소비자원은 해당 제품에 대해 ‘부틸페닐메틸프로피오날’ 성분을 표시하도록 개선을 권고했으며, 업체는 이를 받아들여 개선 조치하였음을 회신함.

(내용량) 실제 바디워시의 내용량이 표시량을 충족하는지 시험한 결과, 전 제품이 표시 대비 100% 이상으로 기준에 적합

<내용량 시험 결과>

제품명	판매 업체	내용량
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	적합
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	적합
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이코퍼레이션	적합
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	적합
록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	적합
비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	적합
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	적합
일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	적합
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	적합
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	적합

※ 제품 3개 평균 내용량/표기량 x 100(%)으로 평가

(표시사항) 전 제품이 화장품의 명칭, 화장품 제조에 사용된 성분 등 필수 표시사항*을 모두 기재하고 있어 기준**에 적합함.

* ①화장품의 명칭, ②영업자의 상호 및 주소, ③화장품 제조에 사용된 성분, ④내용물의 용량 또는 중량, ⑤제조번호, ⑥사용기한 또는 개봉 후 사용기간, ⑦사용할 때의 주의사항

** 화장품법(제10조 화장품의 기재사항)

사. 경제성

- (100mL 당 가격) 기준 단위 당 가격은 ‘온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향(㈜엘지생활건강)’ 이 746원으로 가장 낮고, ‘록시땅 버베나 샤워 젤(록시땅코리아 유한책임)’ 이 9,900원으로 가장 높아 제품 간 최대 13.3배 차이 남.

<경제성 평가 결과>

제품명	판매 업체	용량(mL)	가격(원) ¹⁾	100 mL 당 가격(원)
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	1,000	10,900	1,090
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨 판매 유한회사	950	13,200	1,389
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이 코퍼레이션	750	37,000	4,933
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	975 ²⁾	7,450	764
록시땅 버베나 샤워 젤	록시땅코리아 유한책임	500	49,500	9,900
비온드 딥 모이스처 크리미 바디 워시	(주)엘지생활건강	1,000	38,610	3,861
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	865	6,450	746
일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	500	9,900	1,980
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	1,058	20,250	1,914
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	888 ³⁾	6,900	777

1) 가격은 25년 4월 공식 판매사이트 구매가 기준으로 시기 및 판매처에 따라 달라질 수 있음.

2) $1,000 \text{ g} \div 1.026 \text{ g/mL(밀도)} = 975 \text{ mL}$

3) $900 \text{ g} \div 1.014 \text{ g/mL(밀도)} = 888 \text{ mL}$

제품명	판매 업체	세정력 ¹⁾		사용감(점) ²⁾			용기 내구성 ³⁾	안전성 ⁴⁾		환경성		표시 적합성 ⁷⁾	용량	100 mL 당 가격(원) ⁸⁾
		피지	미세먼지	행균 정도	촉촉한 느낌	전반적 만족도		중금속	보존제	생분해도 ⁵⁾	포장재 재활용 용이성 ⁶⁾			
꽃을든남자 우유 바디샤워	(주)코스모코스	★★★	★★★	4.3	3.5	3.7	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	1,000 mL	1,090
뉴트로지나 데일리 바디 워시	한국존슨앤드존슨 판매 유한회사	★★★	★★	3.7	3.7	3.5	적합	적합	적합	양호	보통	미표시 ^{가)} (1개 성분)	950 mL	1,389
더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	(주)비에스케이 코퍼레이션	★★★	★★★	4.0	3.4	3.6	적합	적합	적합	양호	보통	적합	750 mL	4,933
도브 뷰티 너리싱 바디워시	유니레버코리아(주)	★★★	★★★	4.0	3.5	3.6	적합	적합	적합	양호	보통	적합	1,000 g	764 ⁹⁾
룩시땅 버베나 샤워 젤	룩시땅코리아 유한책임	★★★	★★★	4.0	3.5	3.3	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	500 mL	9,900
비온드 딥 모이스처 크림 바디 워시	(주)엘지생활건강	★★★	★★★	4.1	3.0	3.2	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	1,000 mL	3,861
온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	(주)엘지생활건강	★★★	★★	3.8	3.5	3.7	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	865 mL	746
일리윤 프레쉬 모이스춰 바디워시	(주)아모레퍼시픽	★★★	★★★	4.0	3.4	3.7	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	500 mL	1,980
쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	(주)더스킨팩토리	★★★	★★	4.0	3.8	3.8	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	1,058 mL	1,914
해피바스 정말 촉촉한 바디워시	(주)아모레퍼시픽	★★★	★★	3.7	3.2	3.1	적합	적합	적합	양호	어려움	적합	900 g	777 ⁹⁾

※ [기호의 설명] ★★★: 상대적으로 우수, ★★: 양호, ★: 보통, ※ 점선(-----)은 평균값을 의미

1) 바디워시 사용 전후, 피부에 도포한 인공피지와 미세먼지의 제거 정도를 측정하여 평가

2) 5점 척도: 1점(전혀 그렇지 않다) ~ 5점(매우 그렇다) / 미용 분야 교수진과 5년 이상 경력을 보유한 전문가를 대상으로 실사용 평가

3) 낙하 시험 후 용기 손상 확인

4) 중금속 6개 성분(납, 니켈, 비소, 수은, 안티몬, 카드뮴), 보존제 11개 성분(CMIT, MIT, 벤질알코올, 페녹시에탄올, 소르빅애씨드, 벤조익애씨드, 살리실릭애씨드, 파라벤류(메틸,에틸,프로필,부틸))

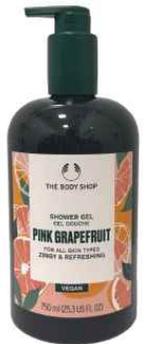
5) 생분해도 70% 이상: 양호, 70% 미만: 미흡

6) 포장재 재질-구조 평가 결과서(한국환경공단, 사업자 제출) 확인

7) 가) 알레르기 유발성분 23개 성분, 나) 내용량, 다) 필수 표시사항

8) 25년 4월 공식 판매사이트 구입가격 기준

9) g 단위로 표시된 용량을 mL 단위로 환산하여 평가

브랜드	꽃을든남자	뉴트로지나	더바디샵	도브	록시땅
제품명	꽃을든남자 우유 바디샤워	뉴트로지나 데일리 바디 워시	더바디샵 샤워 젤 핑크 그레이프후룻	도브 뷰티 너리싱 바디워시	록시땅 버베나 샤워 젤
업체명	(주)코스모코스	한국존슨앤드존슨판매 유한회사	(주)비에스케이코퍼레이션	유니레버코리아(주)	록시땅코리아 유한책임
제품 사진					

브랜드	비온드	온더바디	일리윤	쿤달	해피바스
제품명	비온드 딥 모이스처 크림미 바디 워시	온더바디 더내추럴 모이스처 바디워시 올리브향	일리윤 프레쉬 모이스취 바디워시	쿤달 허니 앤드 마카다미아 퓨어 바디워시 베이비파우더	해피바스 정말 촉촉한 바디워시
업체명	(주)엘지생활건강	(주)엘지생활건강	(주)아모레퍼시픽	(주)더스킨팩토리	(주)아모레퍼시픽
제품 사진					