



한국소비자원

소비에 가치를! 시장에 신뢰를!

보 도 자 료



보도 일시	2026. 8. 27.(목) 12:00 <8. 28.(금) 조간>	배포일	2026. 8. 26.(수)
담당 부서	생활환경시험국 화학환경팀	담당자	고태상 팀장(043-880-5881)

[섬유탈취제 품질비교 결과]

냄새 종류별 탈취성능, 용량 대비 가격 등 고려하여 구매 필요

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

매번 세탁하기 어려운 의류나 침구류를 간편하게 관리하는 소비 트렌드의 확산으로 섬유탈취제의 수요가 꾸준히 증가하고 있다. 이에 한국소비자원(원장 윤수현)이 섬유탈취제 8개 제품의 탈취성능과 안전성, 가격 등을 시험·평가했다.

시험 결과, 냄새를 제거하는 탈취성능은 냄새의 종류·제품별로 차이가 있었고, 사용 후 섬유에 남는 잔향의 세기도 서로 달랐다. CMIT, MIT, 메탄올 등 함유 금지·제한물질은 모든 제품이 안전기준에 적합했으나 사용상 주의사항 표시가 미흡해 개선이 필요한 제품이 있었고 해당 제품 판매 업체는 한국소비자원의 권고에 따라 사람 또는 동물에 직접 사용하지 말라는 주의사항 문구를 표시할 예정임을 밝혔다. 아울러, 용량 대비 가격은 제품 간 최대 2.3배 차이가 났다.

<시험대상 제품>

브랜드명 ¹⁾	제품명	판매 업체	용량(mL)	가격(원) ²⁾
더블유드레스룸	더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	500	6,300
부케가르니	부케가르니 섬유탈취제(소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	500	4,950
살림백서	살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	500	4,633
샤프란케어	엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	900	5,900
스너글	스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	470	6,950
아우라	엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	400	5,500
페브리즈	페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 파안지 판매유한회사	370	5,160
피존	스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	430	5,100

1) 브랜드명은 가나다순임.

2) 가격은 26년 3월 온라인 구입가격 기준

< 항목별 주요 시험평가 결과 >

□ 탈취성능, 냄새종류-제품별로 차이 있어(세부내용 7쪽)

환경표지 인증기준에 따른 탈취제의 탈취 성능 평가 시에는 일상생활에서 흔히 접하는 대표적인 냄새 유발 물질인 암모니아(소변 냄새 등), 트리메틸아민(생선 비린내 등), 황화수소(썩은 달걀 냄새 등), 메틸머캅탄(썩은 배추 냄새 등)에 대한 제거율을 평가한다.

이와 동일한 기준으로 제거율을 시험한 결과, 암모니아와 트리메틸아민에서는 8개 시험대상 제품 중 5개 제품*이 상대적으로 우수한 탈취성능을 나타냈던 반면, 황화수소와 메틸머캅탄에서는 전 제품이 보통 수준의 탈취성능을 보여 냄새 유발물질 종류에 따라 탈취 수준에 차이가 있음을 확인하였다.

* 더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼(주트랜드아이), 엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향(주엘지생활건강), 스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트(유니레버코리아주), 엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지(주엘지생활건강), 페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)(한국 피앤지 판매유한회사)

□ 고기구이 냄새 제거 성능, 제품별로 달라(세부내용 9쪽)

소비자 설문 결과, 섬유탈취제로 제거하고자 하는 음식 냄새 중 가장 높은 응답률(49.5%)을 차지한 '고기구이 냄새'의 제거 성능을 평가한 결과, '스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트(유니레버코리아주)', '엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지(주엘지생활건강)' 2개 제품이 상대적으로 우수했고, 5개 제품*은 양호, 1개 제품**은 보통이었다.

* 더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼(주트랜드아이), 부케가르니 섬유탈취제(소프트코튼)(주브리드비인테리어), 실림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향주식회사 뉴원, 페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)(한국 피앤지 판매유한회사), 스프레이 피죤 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카(주피죤)

** 엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향(주엘지생활건강)

□ 안전성과 용기 내구성은 전 제품이 관련 기준을 충족(세부내용 11쪽)

탈취제의 경우 「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」에 따라 일부 물질에 대한 함유 금지 여부 및 제품 내 일부 물질의 허용 기준치를 정하고 있다. 해당 기준에 따른 시험 결과, 함유금지물질인 CMIT, MIT는 전 제품에서 검출되지 않았고, 함유제한물질인 메탄올, 폼알데하이드, 아세트알데하이드도 모두 기준에 적합했다.

또한, 동일 기준에 따라 제품을 일정 조건에서 낙하시켰을 때 용기의 손상 여부와 일정 시간 거꾸로 방치한 뒤 내용물 누액 여부를 확인한 결과, 전 제품이 관련 기준을 충족했다.

□ 용기 재활용 용이성은 1개 제품만이 재활용 우수 등급(세부내용 12쪽)

최근, 환경적 가치를 고려한 친환경 소비에 대한 수요가 높아짐에 따라 시험대상 8개 제품의 용기, 마개 등 포장재 재활용 용이성*을 확인한 결과, '스프레이 피죤 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카(주)피죤' 1개 제품만 '재활용 우수' 등급을 받았고 2개 제품은 '보통', 5개 제품은 '어려움' 등급이었다.

* 포장재 재활용 용이성 등급평가(한국환경공단) 결과

□ 표시 적합성 평가 결과, 개선이 필요한 제품도 있어(세부내용 13쪽)

안전확인대상생활화학제품의 경우 「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」에 따라 제품의 겉면 또는 포장에 품목, 제품명, 용도, 제조연월, 액성, 제품에 사용된 화학물질 등 특정 내용을 필수적으로 표시하도록 정하고 있으며, 일부 알레르기 반응가능 물질이 제품에 0.01% 이상 사용된 경우에는 해당하는 물질의 명칭을 표시하여야 한다.

특히 탈취제의 경우에는 제품 특성상 "사람 또는 동물에 직접 사용(분사)하지 마시오"라는 사용상 주의사항 문구를 표시하도록 정하고 있다.

내용량과 알레르기물질 표시는 전 제품이 관련 기준에 적합했으나, '부케가르니 섬유탈취제(소프트코튼)(주)브리드비인터내셔널' 제품은 탈취제 사용상 주의사항 문구인 '사람 또는 동물에 직접 사용(분사)하지 마시오' 표시를 누락해 개선이 필요하였다.

※ 한국소비자원은 해당 제품에 대해 사용상 주의사항 표시 개선을 권고했으며, (주)브리드비인터내셔널은 이를 받아들여 해당 사용상 주의사항이 표시된 라벨로 변경(6월)했으며, 10월부터 개선된 제품을 유통·판매하겠다는 개선 조치 계획을 회신함.

□ 100 mL당 가격은 제품에 따라 최대 2.3배 차이 있어(세부내용 15쪽)

100 mL당 가격은 '엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향(주)엘지생활건강'이 656원으로 가장 낮고, '스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트(유니레버코리아주)'가 1,479원으로 가장 높아 제품 간에 최대 2.3배 차이가 있었다.

섬유탈취제는 제거하고자 하는 냄새의 종류와 잔향 선호도 등을 고려하여 탈취성능·안전성·경제성 등을 꼼꼼히 비교한 후 제품을 선택하는 것이 바람직하다.

< 섬유탈취제 구매·선택 가이드 > [2026. 8]

섬유탈취제 품질비교 결과

**냄새 종류별 탈취성능,
용량 대비 가격 등
고려하여 구매 필요해요**






섬유탈취제 구매·선택 가이드

암모니아 냄새, 트리메틸아민(생선 비린내) 탈취성능이 우수한 제품

★★★: 상대적으로 우수 / ★★: 양호 / ★: 보통

	탈취성능
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프탈코튼	암모니아 ★★★ 트리메틸아민 ★★★
멜지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	암모니아 ★★★ 트리메틸아민 ★★★
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	암모니아 ★★★ 트리메틸아민 ★★★
멜지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	암모니아 ★★★ 트리메틸아민 ★★★
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-메이)	암모니아 ★★★ 트리메틸아민 ★★★




※ 보도자료에서 시험대상 모든 제품을 꼼꼼히 비교한 후 선택하세요



섬유탈취제 구매·선택 가이드

고기구이 냄새 제거성능이 우수한 제품



**고기구이 냄새
제거성능**

스너글 섬유탈취제 허거블 코튼
더블 소프트 ★★★

멜지 아우라 섬유탈취제
홀리데이판타지 ★★★

★★★: 상대적으로 우수 / ★★: 양호 / ★: 보통




섬유탈취제 구매·선택 가이드

용기 재활용 용이성이 우수한 제품



재활용 용이성

스프레이 파곤 섬유탈취제
강력탈취 블루비앙카 **우수**




- 붙임 1. '섬유탈취제 품질비교 시험평가' 개요
2. '섬유탈취제 품질비교 시험평가' 결과
3. 종합결과표
4. 제품 사진

1 시험 목적

- ☐ 시중에 유통 중인 섬유탈취제의 품질 및 안전성 등을 시험·평가하여 소비자에게 합리적인 제품 선택정보로 제공하고자 함.

2 시험대상 제품

- ☐ 소비자 설문조사* 결과 및 시장조사를 바탕으로 소비자가 선호하는 상위 8개 브랜드 제품** 선정

* 최근 2년 이내에 섬유탈취제를 사용한 경험이 있는 소비자 1,500명 대상(2026.1.)

** 소비자 선호 비율이 높은 분무기형(86.1%), 유향(86.5%) 제품

<시험대상 제품>

브랜드 ¹⁾	제품명	판매 업체	용량(mL)	가격(원) ²⁾
더블유드레스룸	더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	500	6,300
부케가르니	부케가르니 섬유탈취제(소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	500	4,950
살림백서	살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	500	4,633
샤프란케어	엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	900	5,900
스너글	스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	470	6,950
아우라	엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	400	5,500
페브리즈	페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 파앤지 판매유통회사	370	5,160
피존	스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	430	5,100

1) 브랜드명은 가나다순

2) 가격은 26년 3월 온라인 구입가격 기준

3 시험평가 항목 및 방법

- 소비자 설문조사 및 관련 기준을 바탕으로 ①품질(탈취성능 등), ②안전성(금자 제한물질), ③용기 내구성(용기 강도, 내용물 누액), ④환경성(용기 재활용 용이성), ⑤표시 적합성(내용량, 필수 표시사항 등), ⑥경제성(용량 대비 가격) 시험·평가

<시험·평가 항목 및 방법>

시험·평가 항목			시험·평가 내용	관련 기준
품질	탈취성능	암모니아	냄새 성분 제거 정도 시험·평가	환경표지 인증기준 (EL608. 탈취제)
		트리메틸아민		
		황화수소		
		메틸머캅탄		
	고기구이 냄새 ¹⁾ 제거성능		고기구이 냄새 제거 정도 관능평가	전문가 관능평가
잔향		제품 잔향 정도 관능평가		
안전성	금지·제한물질	CMIT, MIT	함유금지 및 함량제한물질 안전기준 준수 여부 시험	안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준 (기후에너지환경부 고시)
		메탄올		
		폼알데하이드		
		아세트알데하이드		
용기 내구성	용기 강도		강도 및 누수 시험	
	내용물 누액			
환경성	용기 재활용 용이성		포장재 재활용 용이성 등급 평가(한국환경공단) 결과 확인	포장재 재질·구조 등급평가 기준(기후에너지환경부 고시)
표시 적합성	내용량		표시기준 준수 여부 시험·확인	안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준 (기후에너지환경부 고시)
	알레르기물질(26종)			
	필수 표시사항			
경제성	용량 대비 가격		단위 용량 대비 가격 비교	-

1) (설문 결과) 섬유탈취제로 제거하고자 하는 음식 냄새 중 '고기구이 냄새'가 가장 높은 응답률(49.5%) 차지

1 품질

1) 탈취성능

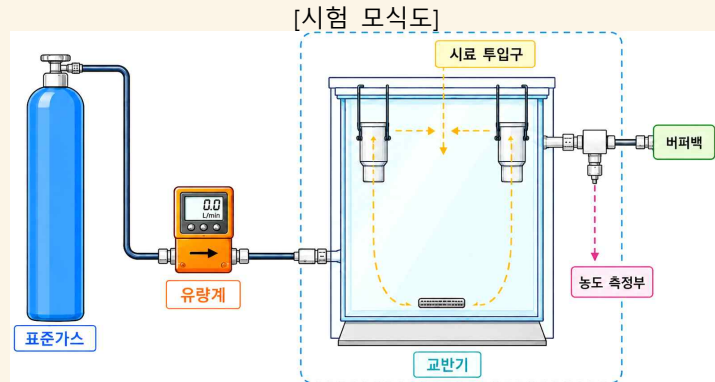
- 환경표지 인증 4개 냄새 성분(암모니아, 트리메틸아민, 황화수소, 메틸머captan)에 대한 제거율을 기준으로 탈취성능을 평가함.

<탈취성능 시험방법>

- 시험 기준: 환경표지 인증기준-탈취제(EL608:2025)
- 시험 장비: 가스 검지관
- 시험 항목

시험 항목	냄새 특성	비고
암모니아(NH ₃)	코를 자극하는 냄새	질소(N) 화합물
트리메틸아민((CH ₃) ₃ N)	생선 비린내	
황화수소(H ₂ S)	썩은 달걀 냄새	황(S) 화합물
메틸머captan(CH ₃ SH)	썩은 배추 냄새	

- 시험 조건: 개방공간 사용제품
 - 탈취제 주입량: (20±0.1) mL
 - 시험 용기: 20 L 스테인리스강 챔버
 - 냄새 성분 초기농도:
 - 암모니아(60±5 ppm)
 - 트리메틸아민(60±5 ppm)
 - 황화수소(50±5 ppm)
 - 메틸머captan(50±5 ppm)
 - 측정 시간: 30분 경과 후



- 계산: 탈취성능(%) = $\frac{Cb - Ct}{Cb} \times 100$

- Cb = 바탕시험에서의 냄새 성분 농도(ppm)
- Ct = 탈취제 주입시험에서의 냄새 성분 농도(ppm)
- ※ 바탕시험은 탈취제 대신 정제수를 주입하여 동일 절차로 진행

- (암모니아) 자극적인 냄새를 유발하는 암모니아에 대한 탈취성능은 5개 제품이 '상대적으로 우수(★★★)'하고, 3개 제품은 '보통(★)'으로 평가됨.
- (트리메틸아민) 생선 비린내 특성을 가진 트리메틸아민에 대한 탈취성능은 5개 제품이 '상대적으로 우수(★★★)'하고, 3개 제품은 '보통(★)'으로 평가됨.

- (황화수소) 썩은 달걀 냄새 특성을 가진 황화수소에 대한 탈취성능은 전 제품이 '보통(★)'으로 평가됨.
- (메틸머캅탄) 썩은 배추 냄새 특성을 가진 메틸머캅탄에 대한 탈취성능은 전 제품이 '보통(★)'으로 평가됨.

<탈취성능 평가 결과>

제품명	판매 업체	탈취성능			
		암모니아	트리메틸아민	황화수소	메틸머캅탄
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	★★★★	★★★★	★	★
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	★	★	★	★
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	★	★	★	★
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	★★★★	★★★★	★	★
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	★★★★	★★★★	★	★
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	★★★★	★★★★	★	★
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	★★★★	★★★★	★	★
스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	★	★	★	★

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

2) 고기구이 냄새 제거성능

- 소비자가 섬유탈취제로 가장 제거하고자 하는 음식 냄새인 '고기구이 냄새'*에 대해, 전문가 평가를 실시하여 제거성능을 평가함.

* 소비자 설문 결과, 섬유탈취제로 제거하고자 하는 음식 냄새 중 '고기구이 냄새'가 가장 높은 응답률(49.5%) 차지

<고기구이 냄새 제거성능 평가방법>

- **참여자:** 조향사 자격 소지자 21명
- **평가 항목:** 고기구이 냄새 탈취성능
- **고기냄새 시험편 제작 방법:**
 - 면포(5 cmx5 cm)를 스테인리스망 위에 놓은 후 훈연 뚜껑을 덮어 준비함.
 - 일정량의 참나무칩과 육포를 훈연기에 투입하여 매 시험마다 동일 시간 동안 훈연을 수행하고, 훈연기와 연결된 호스를 통해 발생한 고기구이 냄새를 면포에 흡착시킴.
- **평가 방법:** '고기냄새 시험편'에 탈취제를 처리하여 일정시간 방치한 시험편을 평가 대상으로 함. 참여자는 대조군(고기냄새 시험편에 탈취제를 처리하지 않은 것)과 비교하여 제거성능을 평가함.

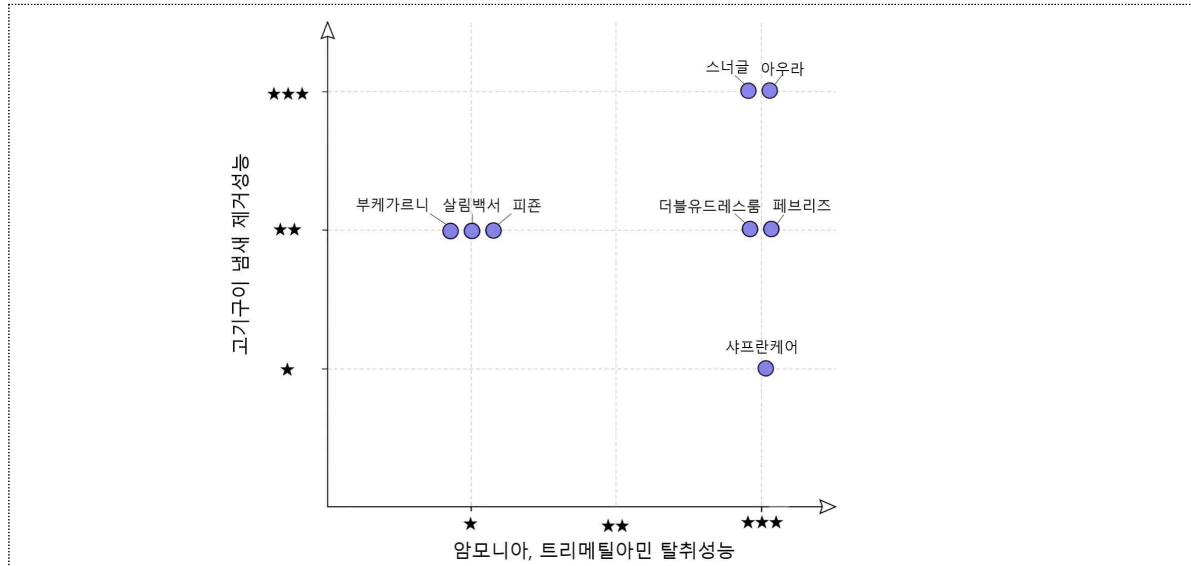
- 시험 결과 '스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트(유니레버코리아㈜)', '엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지(주엘지생활건강)' 2개 제품은 제거성능이 '상대적으로 우수(★★★)'했고, 5개 제품은 '양호(★★)', 1개 제품은 '보통(★)'임.

<고기구이 냄새 제거성능 평가 결과>

브랜드	제품명	판매 업체	고기구이 냄새 제거성능
더블유드레스룸	더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	★★
부케가르니	부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	★★
살림백서	살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	★★
샤프란케어	엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	★
스너글	스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	★★★
아우라	엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	★★★
페브리즈	페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	★★
피존	스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	★★

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

<암모니아, 트리메틸아민 탈취성능 및 고기구이 냄새 제거성능 분포>



3) 잔향

- 전문가 관능평가를 실시하여 시험편에 제품 향이 남아있는 정도를 상·중·하 3점 척도로 평가하였으며, 향이 많이 남아있을수록 '3점'에 가까움.

<잔향 평가 결과>

제품명	판매 업체	향(점수)
		← → 0 1 2 3 향의 거의 없음 향의 많이 남음
더블유드레스룸 페브리즈 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	0 1 2 3 2.4
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	0 1 2 3 1.7
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	0 1 2 3 1.3
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	0 1 2 3 1.0
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	0 1 2 3 2.8
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	0 1 2 3 2.9
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	0 1 2 3 1.7
스프레이 피죤 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피죤	0 1 2 3 2.4

※ 3점 척도: 3(상)>2(중)>1(하)

2 안전성

- (제한금지물질) 함유금지물질인 클로로메틸이소티아졸리논(CMIT), 메틸이소티아졸리논(MIT), 함량제한물질인 메탄올, 폼알데하이드, 아세트알데하이드 함량을 시험한 결과, 전 제품이 관련 기준*에 적합함.

* 「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」 (기후에너지환경부 고시 제2025-31호)

<안전성 시험 결과>

제품명	판매 업체	CMIT, MIT	메탄올	폼알데하이드	아세트알데하이드
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	적합	적합	적합	적합
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	적합	적합	적합	적합
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	적합	적합	적합	적합
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	적합	적합	적합	적합
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	적합	적합	적합	적합
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	적합	적합	적합	적합
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	적합	적합	적합	적합
스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	적합	적합	적합	적합

3 용기 내구성

- (용기 강도) 일정 높이에서 제품을 콘크리트 바닥면에 낙하시켰을 때 용기가 파손되어 내용물이 새어 나오는지 확인*한 결과, 전 제품에서 용기 파손 및 누액이 없어 관련 기준**에 적합함.

* 제품 중량이 2 kg 미만인 제품은 120 cm 높이에서 콘크리트면으로 낙하시켰을 때 용기의 파손으로 제품의 내용물이 새어 나오지 않아야 적합함.(안전확인대상생활화학제품 시험·검사 기준 및 방법 등에 관한 규정, 화학물질안전원 고시)

** 「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」 [별표3] (기후에너지환경부 고시 제2025-31호)

□ (내용물 누액) 제품을 1회 개봉 후 재잠금 상태로 거꾸로 세워 24시간 방치했을 때 내용물이 새어 나오는지 확인한 결과, 전 제품에서 내용물 누액이 확인되지 않아 전 제품이 관련 기준*에 적합함.

* 「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」 (기후에너지환경부 고시 제2025-31호)

<용기 내구성 시험 결과>

제품명	판매 업체	누수	강도
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	적합	적합
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	적합	적합
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	적합	적합
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	적합	적합
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	적합	적합
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	적합	적합
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	적합	적합
스프레이 피죤 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피죤	적합	적합

4 환경성

□ (용기 재활용 용이성) 시험 대상 전체 8개 제품 중 용기와 마개 등의 재활용 용이성이 '우수'한 제품은 '스프레이 피죤 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카(주)피죤' 1개 제품이었고, 2개 제품은 재활용 '보통', 나머지 5개 제품은 '어려움' 등급임.

■ 포장재 재활용 용이성 등급평가 기준 (기후에너지환경부 고시 제2025-165호)

- 「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 방법) '포장재 재질·색상·무게 및 재활용의 용이성 기준'에 따라 포장재를 몸체, 라벨, 마개 및 접착재로 구분하여 재활용 용이성을 평가함.
- (평가 등급) 재활용 최우수, 재활용 우수, 재활용 보통, 재활용 어려움 총 4단계로 구분

재활용이 용이한 재질·구조	재활용이 제한적으로 용이한 재질·구조	재활용이 어려운 재질·구조
재활용 최우수, 우수	재활용 보통	재활용 어려움

<용기 재활용 용이성 평가 결과>

제품명	판매 업체	용기 재활용 용이성 ¹⁾
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	어려움 ²⁾
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	보통 ³⁾
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	어려움
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	보통
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	어려움
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	어려움
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	어려움
스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	우수

1) 한국환경공단에서 발급한 '포장재 재질·구조 평가 결과서' 사업자 제출 자료 확인

(「포장재 재질·구조 등급평가 기준」(기후에너지환경부고시 제2025-165호))

2) 제품 겉면에 표시한 용기 재활용 용이성 등급(사업자 자료 미제출)

3) 26년 10월부터 '보통' 등급으로 개선된 제품 유통 예정

5 표시 적합성

☐ (내용량) 실제 섬유탈취제의 내용량이 표시량을 충족하는지 시험한 결과, 전 제품이 허용 오차를 초과하지 않아 관련 기준*에 적합함.

* 허용 부족량 : (300 mL 초과 500 mL 이하) 표시량의 3% / (500 mL 초과 1,000 mL 이하) 15 mL
「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」(기후에너지환경부 고시 제2025-31호)

☐ (알레르기물질) 알레르기반응가능물질 26종에 대해 제품에 0.01% 이상 사용 시 해당 성분명을 모두 표시하였는지 시험을 통해 확인한 결과, 전 제품이 관련 기준*에 적합함.

* 「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전·표시기준」(기후에너지환경부 고시 제2025-31호)

■ 알레르기반응가능물질 26종

①아밀신남알 ②벤질알코올 ③신니밀알코올 ④시트랄 ⑤유제놀 ⑥하이드록시시트로넬알 ⑦아소유제놀 ⑧아밀신나밀알코올 ⑨벤질살리실레이트 ⑩신남알 ⑪쿠마린 ⑫제라니올 ⑬4-메톡시벤질알코올 ⑭벤질신나메이트 ⑮파네솔 ⑯부틸페닐메틸프로피오날 ⑰리날로올 ⑱벤조산벤질 ⑲시트로넬롤 ⑳핵실신남알 ㉑리모넨 ㉒메칠2-옥티노에이트 ㉓알파-이소메칠이오논 ㉔하이드록시이소핵실3-사이클로헥센카복스알데하이드 ㉕아트라놀 ㉖클로로아트라놀

- **(필수 표시사항)** 제품의 용량, 제조연월, 사용상 주의사항 등 필수 표시사항을 모두 기재하였는지 확인한 결과, '부케가르니 섬유탈취제(소프트코튼)(주브리드비인터내셔널)'에 '사람 또는 동물에 직접 사용(분사)하지 마시오' 표시가 누락되어 개선이 필요

■ **필수 표시사항** *「안전확인대상 생활화학제품 지정 및 안전 표시기준」(기후에너지환경부 고시 제2025-31호)

- ①품목, ②제품명, ③용도, ④제형, ⑤제조연월, ⑥용량, ⑦제조사/주소/연락처(국내 제조 제품에 한함), ⑧판매자/주소/연락처(ODM방식 국내 제조 제품에 한함), ⑨제조국명/제조회사(수입 제품에 한함), ⑩수입자/주소/연락처(수입 제품에 한함), ⑪제품에 사용된 화학물질, ⑫**사용상 주의사항**, ⑬응급처치, ⑭안전기준확인 마크, ⑮신고번호 등

※ 한국소비자원은 해당 제품에 대해 사용상 주의사항 표시 개선을 권고했으며, (주)브리드비인터내셔널은 이를 받아들여 해당 사용상 주의사항이 표시된 라벨로 변경(6월)했으며, 10월부터 개선된 제품을 유통·판매하겠다는 개선 조치 계획을 회신함.

<표시 적합성 평가 결과>

제품명	판매 업체	내용량	알레르기물질	필수 표시사항
더블유드레스룸 페브클린 97브 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	적합	적합	적합
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	적합	적합	미표시 (1개) ¹⁾
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	적합	적합	적합
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	적합	적합	적합
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	적합	적합	적합
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	적합	적합	적합
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	적합	적합	적합
스프레이 피죤 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피죤	적합	적합	적합

1) 필수 사용상 주의사항인 '사람 또는 동물에 직접 사용(분사)하지 마시오.' 미표시

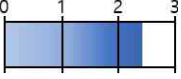
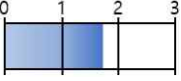
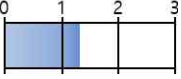
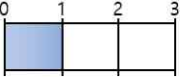
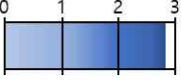
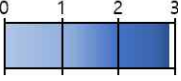
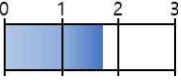
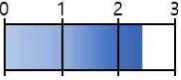
6 경제성

- (100 mL당 가격) 기준 단위당 가격은 '엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향(주)엘지생활건강'이 656원으로 가장 저렴하고, '스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트(유니레버코리아(주))'가 1,479원으로 가장 비싸 제품 간 최대 2.3배 차이가 남.

<경제성 평가 결과>

제품명	판매 업체	용량(mL)	가격(원) ¹⁾	100 mL당 가격(원)
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	500	6,300	1,260
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	500	4,950	990
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	500	4,633	927
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	900	5,900	656
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	470	6,950	1,479
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	400	5,500	1,375
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	370	5,160	1,395
스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	430	5,100	1,186

1) 가격은 26년 3월 온라인 구입가격 기준

제품명	판매 업체	탈취성능 ¹⁾				고기구이 냄새 제거성능 ²⁾	잔향(점수) ²⁾		금지·제한물질 ³⁾				용기 내구성 ⁴⁾	용기 재활용 용이성 ⁵⁾	표시 적합성 ⁶⁾	용량 (mL)	단위 가격 (원/ 100 mL) ⁷⁾
		암모니아	트리메틸 아민	황화 수소	메틸 머캅탄		향이 거의없음 ←---	향이 많이남음 ----→	CMIT, MIT	메탄올	폼알데 하이드	아세트 알데 하이드					
더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	(주)트랜드아이	★★★★	★★★★	★	★	★★		2.4	적합	적합	적합	적합	적합	어려움 ⁸⁾	적합	500	1,260
부케가르니 섬유탈취제 (소프트코튼)	(주)브리드비인터내셔널	★	★	★	★	★★		1.7	적합	적합	적합	적합	적합	보통	미표시 (1개) ⁹⁾	500	990
살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	주식회사 뉴온	★	★	★	★	★★		1.3	적합	적합	적합	적합	적합	어려움	적합	500	927
엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향	(주)엘지생활건강	★★★★	★★★★	★	★	★		1.0	적합	적합	적합	적합	적합	보통	적합	900	656
스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	유니레버코리아(주)	★★★★	★★★★	★	★	★★★★		2.8	적합	적합	적합	적합	적합	어려움	적합	470	1,479
엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	(주)엘지생활건강	★★★★	★★★★	★	★	★★★★		2.9	적합	적합	적합	적합	적합	어려움	적합	400	1,375
페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	한국 피앤지 판매유한회사	★★★★	★★★★	★	★	★★		1.7	적합	적합	적합	적합	적합	어려움	적합	370	1,395
스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카	(주)피존	★	★	★	★	★★		2.4	적합	적합	적합	적합	적합	우수	적합	430	1,186

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

1) 탈취제 주입 30분 경과 후, 초기농도 대비 냄새 성분 제거정도를 측정하여 평가[환경표지 인증기준(EL608 : 2025)]

2) 전문가 관능평가(조향사 21명)를 통해 고기구이 냄새 제거성능과 제품 잔향 정도 평가

3) 함유금지·함량제한물질 시험을 통한 안전성 평가

4) 강도·누수 시험을 통한 용기 내구성 평가

5) 포장재 재질·구조 평가 결과서(한국환경공단 발급, 사업자 제출) 확인

6) 내용량, 알레르기반응가능물질(26종), 필수 표시사항 확인을 통한 표시 적합성 평가

7) 26년 3월 온라인 구입가격 기준

8) 제품 겉면에 표시한 용기 재활용 용이성 등급(사업자 자료 미제출)

9) 필수 사용상 주의사항인 '사람 또는 동물에 직접 사용(분사)하지 마시오.' 미표시

브랜드	더블유드레스룸	부케가르니	살림백서	샤프란케어
제품명	더블유드레스룸 페브클린 97번 에이프릴코튼	부케가르니 섬유탈취제(소프트코튼)	살림백서 깨끗한 리프레쉬 섬유탈취제 깨끗한향	엘지 샤프란케어 섬유탈취제 상쾌한향
업체명	(주)트랜드아이	(주)브리드비인터내셔널	주식회사 뉴온	(주)엘지생활건강
제품 사진				

브랜드	스너글	아우라	페브리즈	피존
제품명	스너글 섬유탈취제 허거블 코튼 더블 소프트	엘지 아우라 섬유탈취제 홀리데이판타지	페브리즈 섬유탈취제 강력탈취 (상쾌한향-에이)	스프레이 피존 섬유탈취제 강력탈취 블루비앙카
업체명	유니레버코리아(주)	(주)엘지생활건강	한국 피앤지 판매유한회사	(주)피존
제품 사진				