

라온하제 제품 소개

제품사진











라온하제 목차

목차

 01
 02
 03
 04
 05
 06

 브랜드 개요
 제품설명
 세탁세제
 섬유유연제
 드레스퍼퓸
 향

 09
 14
 21
 26
 32
 36

라온하제 브랜드 개요

라온하제란?

'즐거운 내일'을 뜻하는 순 우리말 입니다.

브랜드 스토리

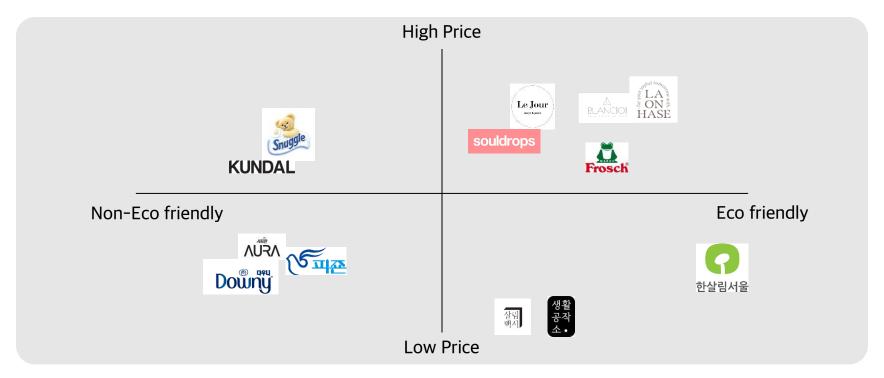
빨래는 일상 속에서 주기적으로 반복되는 무료하고 귀찮은 일과로 여겨지지만 끝마친 후에는 우리 모두 개운함과 상쾌함을 느낍니다. 이런 기분 좋은 느낌으로부터 우리는 마음을 환기하고, 위안 받고, 치유 받기도 합니다.

프리미엄 꽃잎 세제 브랜드 라온하제는 바쁜 현대사회에서도 세상에서 단 한 번도 보지 못한, 경험하지 못한 세제로 빨래함으로써 반복되는 일상 속에서 지친 현대인들에게 특별한 경험을 선사합니다.

또한, 1인 가구와 세탁실의 공간활용을 위해 자체 개발한 용기로 인한 고급스러운 인테리어 효과를 부여합니다.



라온하제 SWAT 분석



라온하제 브랜드 개요

경쟁 업체 분석

구분	라온하제	블랑101	프로쉬	르주르	소울드랍
가격 (정가기준)	세탁세제 29,800 섬유유연제 25,000	세탁세제 시그니처 1L 29,000 섬유유연제 시그니처 1L 25,000	세탁세제 알로에 1.5L 21,900 섬유유연제 아몬드밀크 750ml 10,900	일반 액체세제 24,000 일반 섬유유연제 25,000	세탁세제 22,000 섬유유연제 22,000
용량 /1회 용량 (드럼세탁기 7kg 기준)	750ml/22ml	1000ml/32ml	1500ml/65ml 750ml/40ml	1000ml/25ml 1000ml/40ml	1000ml/35ml 1000ml/50ml
1회 사용 가격 ^(원)	874.13 733.33	928 800	949 581.33	600 1000	770 1100
전성분 공개	0	0	0	Х	0
중성세제	전 제품	일부 제품 (5종 중 1개)	약알칼리성	일부 제품 (5종 중 2개)	일부 제품 (3종 중 1개)
재활용 우수등급	0	X	Χ	Χ	Χ
비건인증	0	X	Х	X	Х
원산지	대한민국	대한민국	독일	대한민국	대한민국

라온하제 브랜드 개요

라온하제 마케팅 포인트

라온하제 제품은 5가지 색상의 꽃잎으로 마케팅에 활용할 수 있습니다.

색상 마케팅

분홍색, 파란색, 초록색, 흰색, 노란색

계절 마케팅

봄 : 벚꽃, 유채꽃, 개나리

여름 : 장미, 바다, 산

가을: 단풍, 은행, 국화, 코스모스

겨울: 눈, 동백꽃

집꾸미기 마케팅

원룸, 신혼집, 세탁실 등 투박하고 큰 세제 대신 오브제 처럼 활용 가능

선물, 명절 마케팅

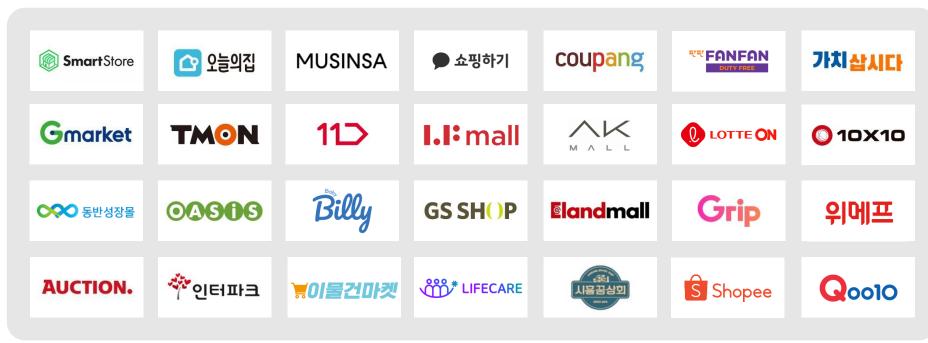
제품 특성상 꽃잎이 잘 보이는 투명창과 흰색의 고급진 패키지로 구성된 2종, 5종 선물세트



라온하제 판매처

온 오프라인 마켓

자사몰 및 많은 오픈마켓과 인천공항 면세점, 시흥 아울렛에 입점해 있습니다.



라온하제

세탁세제, 섬유유연제, 드레스퍼퓸 3가지 제품군이 각각 동일한 6가지 색, 6가지 향으로 이뤄져 있습니다.



향

라온하제 전 제품은 퍼퓸을 적용하였습니다.

퍼퓸 적용이란?

세탁세제, 섬유유연제의 경우 단일 향을 사용하는 경우가 대다수 입니다. 그러나 라온하제 전 제품은 10개 정도의 향을 배합하여 향수처럼 탑노트, 미들노트, 베이스노트가 나눠지게 만들었습니다. 제품 향을 처음 맡았을 때, 빨래 직후, 건조 후 입을 때의 향이 다르고 동일한 향을 적용하여 향을 더 오래 유지할 수 있으며 다른 향의 제품을 섞어 사용해도 베이스노트가 우드/머스크 계열로 유사하여 향을 해치지 않고 오히려 새롭고 풍부하게 향이 납니다.



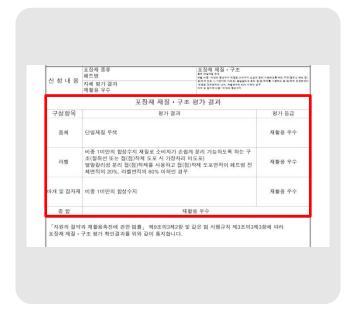
라온하제 상세페이지

용기

라온하제 용기는 직접 디자인한 물결 모양의 용기이며 투명 플라스틱 사용, 패트 재질의 라벨, 원터치 라벨 제거 등 재활용 우수등급을 받았습니다.

(투명 플라스틱에 인쇄를 하면 재활용 불가능 합니다.)





분리배출 표시제도 통과 : 재활용 우수등급

구성품

라온하제 세탁세제, 섬유유연제는 더 편한 사용을 위해 펌프를 드립니다.



라온하제 구성품 (본품, 펌프, 계량컵)

펌프를 사용하게된 계기

계량컵만 사용할 때 단점 세가지

- 1. 따를 때 조절이 되지 않아 정량보다 더 사용하게 된다.
- 2. 계량컵 바닥과 용기 주변, 손에 세제, 섬유유연제가 묻는다.
- 3. 옷감과 옷감 사이에 꽃잎이 겹쳐져 완전히 녹지 못하는 경우가 생긴다.

고농축 세제, 섬유유연제라서 정량보다 많이 사용할 경우 거품이 많이 나며 투입구 주변과 계량컵 바닥에 세제, 섬유유연제가 묻어 자국이 남았습니다. 2020년 제품 출시 후 이러한 문제점을 인지하여 사용시 꽃잎이 잘게 분해되며 위생적이고 편의성이 있는 펌프를 구성품으로 드리고 있습니다.



라온하제 제품 소개서 OUR PRODUCT 세탁세제 펌프 결합 사진

전성분 표시

라온하제 전제품은 전성분을 표기하여 신뢰도를 더 높였습니다.

전성분 표시란?

식품이나 화장품에 들어 있는 전체 성분을 제품에 표시하도록 하는 제도이며 세탁세제와 섬유유연제는 법적으로 전성분 공개 의무가 없습니다.

EWG등급	이름	기능	
•	정제수		
2	벤조산나트륨	보존제	
2	금속이온봉쇄제	물 속 이물질 제거	
1-3	로릴에테르 황산나트륨	세척	
•	알킬폴리글루코사이드	세척	
<u>6</u>	수산화나트륨	PH조절	
4	향료	향	
	폴리머	보습	

세탁세제 상세페이지

사용 물질

- 주요물질: 정제수, 로릴 에테르 황산나트륨(음이온계),
 알킬플리글루코사이드(비이온계)
- 보존제 : 벤조산나트륨
- 알레르기 물질: 핵실신남알, 리날로올, 알파-이소메칠이오논, 벤질벤조에이트, 시트로넬롤, 유제놀, 신나밀알코올, 쿠마린
- 기타물질: 수산화나트륨(산도조절제)

라온하제 제품 소개서 OUR PRODUCT 세탁세제 제품 후면 표기

비건인증

라온하제 전 제품은 V-Label 비건인증을 받았습니다.

V-Label 비건인증이란?

국제시장에서 더욱 신뢰를 받는 이탈리아 비건인증으로 동물 유래 원재료를 사용하거나 이용하지 않고, 교차오염되지 않도록 관리하며, 제품에 동물실험을 실시하지 않는 기준으로 부여하는 인증입니다.

* 식품첨가물이나 원료의 생산 중 정제, 여과, 화학반응 등에서 소비자나 2차 제조자가 알 수 없는 갖가지 동물 유래 원료가 사용될 수 있습니다. 혼합 성분, 제조 과정에 대한 확인서 요청 등 철저한 확인으로 식품, 화장품, 생활용품 등의 표시사항에서 알 수 없는 하위 원료까지 확인하는 인증입니다.



비건인증 자료

꽃잎

라온하제 세탁세제, 섬유유연제에는 꽃잎 비드가 들어있습니다.

꽃잎 비드(AGAR)란?

홍조 해조 추출물(천연추출물)로 만들어진 꽃잎 모양의 비드입니다. 우뭇가사리를 얼려 말린 해조 가공품으로 단순한 모양이 아닌

황금 추출물, 캐모마일 추출물, 마치현 추출물을 넣어

항알러지, 항염, 항아토피 등 향균효과와 피지조절, 미백, 보습, 피부진정의

효과등을 가지고 있습니다.

옷감에 꽃잎 색이 이염되는 걱정하지 않도록 이염 테스트 또한 완료하였습니다.



이염테스트 자료

세탁세제



고농축 세제

라온하제 세제는 드럼세탁기 빨래량 5~7kg 기준으로 22mL를 사용하는 고농축 세제입니다.



자사 계량컵



자사 표준사용량 표기



타사 계량컵



타사 표준사용량 표기

중성세제

라온하제 세탁세제는 6~8pH 정도의 중성세제입니다.



안전확인대상생활화학제품 확인결과서

라온하제 제품 소개서 OUR PRODUCT

세정력

안전한 성분의 중성세제임에도 타사 세제들과 높거나 비슷한 수준의 세척력 입니다.

(해당 자료에 있는 타사 세제들은 전부 알칼리성이며 유해성분이 있는 세제도 있습니다.)

세제 제품별 세척력 단위	: %						
제품명	습식인공 오염포	메이크 업	카레	혈액/우유 /잉크	케찹	블루베리 주스	평균 세척력 상대비교
퍼실 파워젤	49.5	56.6	7.7	22.8	64.7	48.1	****
액츠 퍼펙트 베이킹소다	47.5	53.4	5.8	21.1	62.1	47.8	***
리큐 제트	51.6	51.1	7.4	23.8	61.3	49.4	****
비트	33.2	42.5	7.4	8.7	58.9	47.1	*
피지 파워젤 오리지널	42.7	52.2	8.0	20.2	60.8	47.8	****
다우니 프리미엄 액체형	48.4	51.7	7.4	24.2	71.2	49.1	****
프로닥스 시트세제 더블액션	32.6	34.3	7.8	9.0	59.1	50.2	**
디졸브 시트	25.5	30.1	7.9	8.3	57.5	47.3	*
피지 파워시트 프레쉬	38.5	34.8	8.1	9.7	58.7	49.4	**
테크 간편시트 후레쉬 브리즈	50.2	47.4	8.7	10.8	61.1	50.9	****
센트라린 카포드	57.3	52.9	6.8	16.9	64.4	52.9	****
커클랜드 시그니춰 울트라 클린팩	53.8	70.3	9.4	23.2	95.0	52.1	****
퍼실 고농축 듀오캡스 파워	41.9	50.0	0.6	14.2	69.9	52.7	****
테크 슈퍼볼 초고농축 클린향	36.2	45.9	4.9	8.9	60.7	51.7	**
다우니 폼형 블루	44.9	44.9	9.2	8.8	60.0	51.2	**

출처 : 서울YMCA



시료1 : 라온하제 세탁세제 (수치 : 46.3) 시료2 : 자사 타제품 (버블 메니아)

생분해도

라온하제 세탁세제의 생분해도는 90%이상 입니다.

생분해도 시험이란?

화학제품에 함유되어있는 계면활성제와 같은 유기물이 하수 속호기성 미생물에 의해 분해되는 정도(%)를 확인하는 시험으로 생활하수로 배출되어 수질환경에 영향을 줄 수 있는 화학제품을 대상으로 시험한다.



확인기준 : KS I ISO 7827

라온하제 제품 소개

섬유유연제



투명한 고농축 섬유유연제

라온하제 섬유유연제는 라온하제만의 기술로 물처럼 투명하며 찰랑거리게 하였습니다.





라온하제 섬유유연제 타사 섬유유연제

라온하제 제품 소개서 OUR PRODUCT

중성에 가까운 섬유유연제

라온하제 섬유유연제는 중성에 가까운 약산성의 섬유유연제입니다.

왜 중성에 가까운가요?

섬유유연제의 용도는 섬유의 부드러움, 정전기 방지 등이 있지만 알칼리성인 세탁세제를 산성인 섬유유연제로 중화하여 옷감을 보존하기 위함도 있습니다.

그러나 라온하제 세탁세제는 중성세제이기 때문에 섬유유연제가 산성이면 오히려 옷감을 손상시키기에 중성에 가깝게 만들었습니다.

안전한 계면활성제

라온하제는 SLS 계면활성제를 사용하지 않습니다.

SLS

SLS는 저렴한 가격과 우수한 세정력으로 세제, 샴푸, 치약 등에 사용되는 계면활성제 입니다. SLS는 피부자극성이 있고 배합 한도가 정해져 있지 않아 위험한 성분입니다.

라온하제 제품 소개서

식물성 계면활성제

라온하제 섬유유연제는 코코넛 유래 성분 계면활성제가 아닌 식물성 계면활성제를 사용했습니다.

코코넛 유래 성분 계면활성제 사용 X

일반적으로 많이 쓰이는 코코넛 유래 성분 계면활성제는 '소듐코코설페이트'라는 코코넛 지방산 성분의 계면활성제 입니다. 코코넛 지방산의 약 50%정도가 '라우릭애씨드'라는 성분이 들어있습니다. 이 성분은 '소듐라우릴설페이트(SLS)'의 성분입니다. 또한 노즐 막힌 현상으로 인한 세탁기 고장을 유래할 수 있습니다.

C	TCO	CO	Domontod
Common name	100	CO	Reported range
Caproic acid	0.63 ± 0.06	0.53 ± 0.04	0.5 - 0.8
Caprilic acid	9.0 ± 0.0	8.6 ± 0.1	5-9
Capric acid	6.5 ± 0.1	6.4 ± 0.2	4 – 10
Lauric acid	49.6 ± 0.2	48.7 ± 0.2	44 - 52
Myristic acid	19.2 ± 0.1	18.9 ± 0.1	13 – 21
Palmitic acid	7.2 ± 0.1	7.6 ± 0.2	8 – 11
Stearic acid	2.4 ± 0.1	2.4 ± 0.1	1 - 4
Arachidic acid	Not detected	Not detected	0.1 - 0.4
Palmitoleic acid	Not detected	Not detected	0.1 - 0.2
Oleic acid	4.5 ± 0.1	4.9 ± 0.2	5 - 8
Linoleic acid	1.1 ± 0.1	1.3 ± 0.1	1.1 – 1.3
TCO = traditional	Leoconut oil: Co) = copra oil	

TCO = traditional coconut oil; CO = copra oil

Kapila Seneviratne et al. Coconut Oil: Chemisty and Nutrition (2016)

계면활성제 EQ Free

라온하제 섬유유연제는 EQ가 아닌 안전등급 2등급의 계면활성제를 사용하였습니다.

(2등급 계면활성제는 주로 피부에 직접 닿는 화장품, 클렌징 등에 사용됩니다.)

EQ(에스터쿼트)란?

섬유를 부드럽게 해주는 계면활성제의 종류로 4급 암모늄염의 한 종류입니다.

4급 암모늄염은 상피세포를 손상시킬 수 있는 흡입 독성 물질이며 폴리쿼터늄-15 성분은 1군 발암물질인 포름알데하이드를 방출할 가능성이

있습니다.

드레스퍼퓸



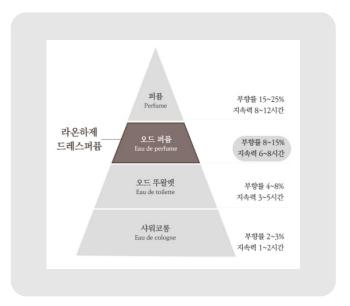
라온하제 드레스퍼퓸

부향률

라온하제 드레스퍼퓸은 부향률 11%로 오 드 퍼퓸급 드레스퍼퓸입니다.

오드퍼퓸

오 드 퍼퓸은 두번째로 높은 부향률을 가지고 있는 향수로 너무 연하지도, 진하지도 않은 향입니다. 최대 지속시간은 8시간입니다.



라온하제 상세페이지

라온하제 드레스퍼퓸

안전한 드레스퍼퓸

라온하제 드레스퍼퓸은 함량제한물질 및 함유금지물질을 사용하지 않습니다.

안전한 성분

라온하제 드레스퍼퓸은 유해성분이 없어서 옷 뿐만 아니라 커튼, 이불 등 침구류에 안심하고 사용할 수 있습니다.

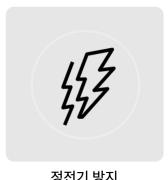


안전확인대상생활화학제품 확인결과서

라온하제 드레스퍼퓸

실용적인 드레스퍼퓸

라온하제 드레스퍼퓸은 다양한 기능을 가지고 있습니다.



정전기 방지



미세먼지 흡착 방지



향균 탈취 효과

라온하제 제품 소개

향



홀리 퓨리티 HOLY PURITY

노트 설명

탑노트 : 만다린, 버가뭇, 오렌지, 딸기

미들노트: 장미, 체리블라썸, 오렌지 블라썸

베이스노트: 라즈베리, 오크모스, 머스크, 파우더리



라온하제 상세페이지

머메이드 드림

MERMAID DREAM

노트 설명

탑노트 : 마린, 블랙 커런트, 레몬

미들노트: 자스민, 은방울꽃, 제라니움

베이스노트: 머스크, 제비꽃, 파촐리



라온하제 상세페이지

스톨른 스타

STOLEN STAR

노트 설명

탑노트 : 마린, 파인애플, 사과

미들노트: 장미, 은방울꽃, 제라니움

베이스노트: 엠버우드, 머스크, 파우더리



라온하제 상세페이지

엔젤스 허그

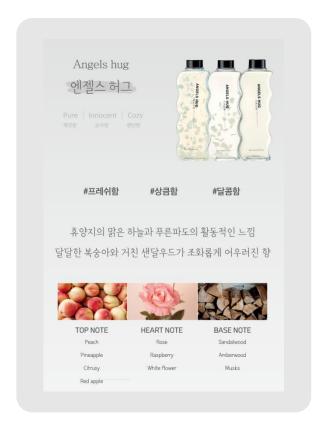
ANGELS HUG

노트 설명

탑노트 : 복숭아, 파인에플, 시트러스, 레드 애플

미들노트: 장미, 체리블라썸, 오렌지 블라썸

베이스노트: 라즈베리, 오크모스, 머스크, 파우더리



라온하제 상세페이지

포레스트 블레싱

FOREST BLESSING

노트 설명

탑노트 : 시트러스, 체리, 대황, 사과

미들노트: 장미, 체리블라썸, 오렌지 블라썸

베이스노트: 라즈베리, 오크모스, 머스크, 파우더리



라온하제 상세페이지

인펀트 앤 토들러

INFANT & TODDLER

노트 설명

탑노트: 알데하이드(비누향), 그린, 시트러스

미들노트: 장미, 자스민, 헬리오트로프

베이스노트 : 바닐라, 캔달우드, 밀크 초콜릿



라온하제 상세페이지