
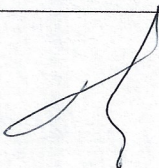
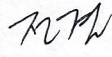

	제 품 표 준 서		문서번호	CL-00230
	제품명 : 베네투스 락토 클렌저		개정일자	
			페이지	1/13


- 목 차 -

0. 개 정 이 력
1. 제 품 명
2. 작 성 일 자
3. 효 능 효 과
4. 사 용 상 의 주 의 사 항
5. 포 장 단 위
6. 저 장 방 법 및 사 용 기 한
7. 원료명,분량 및 제조단위당 기준량
8. 품 질 검 사
9. 제 조 공 정
10. 작 업 중 주 의 할 사 항
11. 시 설 및 기 구
12. 제 조 지 시 및 기 록 서
13. 제 품 표 시 사 항 ( 표 시 자 재 )

구 분	작 성 자	제조부서책임자	확 인	승 인
서 명	 엄정연			
서 명 일 자				





	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	3/13

### 1. 제품명

제품명	베네투스 락토 클렌저		
유형	기초화장품류	성상	연노랑색 불투명 점액상

### 2. 작성일자

일자	항목	내용
2021.03.02	클렌저	

### 3. 효능·효과

- 1) 피부를 청정하게 한다.
- 2) 피부의 노폐물을 제거한다.

### 4. 사용 시의 주의사항

- 1) 화장품 사용 시 또는 사용 후 직사광선에 의하여 사용부위가 붉은 반점, 부어오름 또는 가려움증 등의 이상 증상이나 부작용이 있는 경우 전문의 등과 상담할 것
- 2) 상처가 있는 부위 등에는 사용을 자제할 것
- 3) 보관 및 취급 시의 주의사항
  - 가) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것
  - 나) 직사광선을 피해서 보관할 것


### 5. 포장단위

단상자 1개입 , 대박스 35개입, 150ml

### 6. 저장방법 및 사용기한

실온(1-30℃)보관, 사용기한 30개월




	제 품 표 준 서		문서번호	CL-00230
	제품명 : 베네투스 락토 클렌저		개정일자	
			페이지	4/13

## 7. 원료명 분량 (100g당)

### 별첨1. 원료성분 및 분량

원료성분 및 분량				결 재	각 성	검도	확인	승 인
제 품 명	베네투스 락토 클렌저							
구 분	원 료 명	성 분 명	Cas No.	분량/100g당	용도	규 격		
A	D.I - WATER	정제수		29.1200	용제	ICID		
	Keltrol F	잔탄검		0.0600	겔합제, 유화안정제, 피부컨디셔닝제, 계면활성제-유화제, 점증제-수용성	ICID		
B	1,3 BG	부틸렌글라이콜		3.0000	피부컨디셔닝제	ICID		
	CS-Hexanediol	1,2-헥산다이올		0.5000	용제	ICID		
	4-Hydroxyacetophenone	하이드록시아세토퍼논		0.5000	산화방지제	ICID		
	D-Panthenol	판테놀		0.1000	피부컨디셔닝제	ICID		
	Allantoin	알란토인		0.0200	보습제	ICID		
	EDTA-2Na	다이소듐이디티에이		0.0200	금속이온봉쇄제	ICID		
	Sodium Hyaluronate(1%)	소듐하이알루로네이트		0.5000	피부컨디셔닝제	ICID		
C	D.I - WATER	정제수		5.7000	용제	ICID		
	Carbopol Ultrez 20 Polymer	아크릴레이트/C10-30일킬아크릴레이트크로스폴리머		0.3000	점증제-수용성	ICID		
D	ASCO 1416	소듐C14-16올레판설포네이트		18.0000	계면활성제-세정제	ICID		
	Mitain CC	코코-넵타엔, 정제수, 소듐클로라이드		15.0000	배머커디셔닝제, 피부컨디셔닝제, 점도증가제(수용성), 계면활성제-세정제, 감미제면활성제(거품촉진제), 점도증가제(수성)	ICID		
	HISOL LDE	라우라마이드다이에이		2.0000		ICID		
E	D.I - WATER	정제수		8.5000	용제	ICID		
	Carbopol Aqua SF-1	아크릴레이트크로폴리머, 정제수		6.0000	점증제/용제	ICID		
F	D.I - WATER	정제수		3.0000	용제	ICID		
	Sodium Hydroxide	소듐하이드록사이드		0.2800	pH조절제	ICID		
G	Merquat 550PR Polymer	정제수, 폴리쿼티늄-7, 소듐벤조에이트		0.5000	용제/피부컨디셔닝제/살균보존제	ICID		
	Lactobacillus Ferment(김지)	#N/A		1.0000	#N/A	#N/A		
	IndiEx 여성조수출물-IP (N)	악모원추출물, 아이소헥틸다이올, 정제수, 1,2-헥산다이올		0.1000	피부컨디셔닝제/용제/용제/용제	ICID		
	IRRI-Calm	정제수, 부틸렌글라이콜, 1,2-헥산다이올, 모란뿌리추출물, 에틸헥실글리세린		0.5000	용제, 피부컨디셔닝제, 용제, 피부컨디셔닝제, 피부컨디셔닝제	ICID		
	Lightning Complex	편백수, 명물추출물, 마브리카리아추출물, 쇠비름추출물, 스타아니스추출물, 녹차추출물, 1,2-헥산다이올		0.1000	향료, 피부컨디셔닝제, 피부컨디셔닝제, 피부컨디셔닝제, 피부컨디셔닝제, 피부컨디셔닝제, 용제	ICID		
	프로폴리스추출물	프로폴리스추출물		0.1000	피부컨디셔닝제	ICID		
	마린콜라겐-NIP	하이드롤라이즈드콜라겐		0.1000	모발컨디셔닝제, 손톱컨디셔닝제, 피부컨디셔닝제	ICID		
	Novec HFE 7100	에틸페플루오로부틸에터, 에틸페플루오로아이스부틸에터		5.0000	용제/용제	ICID		




	제 품 표 준 서	문서번호	CL-00230
	제품명 : 베네투스 락토 클렌저	개정일자	
		페이지	5/13

8. 품질검사[품질규격 및 위해물질 기준]

기준규격	시험항목		기준
자체기준	성상		연노랑색 불투명 점액상
	향취		특이취(표준 비교판독)
	사용감		표준 비교 판독
	점도		#64, 5rpm, 30,000 ± 3,000
화장품 안전관리기준	미생물	총호기성생균수(세균)	1000 cfu/ml 이하
		총호기성생균수(진균)	100 cfu/ml 이하
		대장균	불검출
	내용량		97%이상
	pH		6.5 ± 0.5




	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	6/13

### 별첨1. 반제품시험성적서

<b>반제품 시험성적서</b>			시험자	검토자	확인자	승인자
제품명	베네투스 락토 클렌저	제조일				
제조번호		제조량				
제조자		시험자				
시험일		합격일				
시험항목	시험 기준	시험결과	비고			
성상	연노랑색 투명의 점액상					
향취	특이취					
사용감	표준 샘플과 동일					
pH	6.5 ± 0.5					
점도	#64, 5rpm, 30,000 ± 3,000					
미생물시험	일반세균(총호기성생균수) 1,000 cfu/ml 이하					
기타 사항						

JMB COSLINE(주)



	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	7/13


## 별첨1. 완제품시험성적서

완제품 시험 성적서			시험자	검토자	확인자	승인자
제 품 명	베네투스 락토 클렌저	제조일				
제 조 번 호		제조량				
포 장 일		제조자				
시 험 일		시험자				
합 격 일		포장수량		검체채취량		
시험항목	시험 기준			시험결과	비고	
성 상	연노랑색 투명의 점액상					
향 취	특이취(관능검사_표준건본과 비교 판독)					
사 용 감	표준건본에 준함(관능검사_표준건본과 비교 판독)					
pH	6.5 ± 0.5					
점 도	#64, 5rpm, 30,000 ± 3,000					
미생물	일반세균(총호기성생균수) 1000 cfu/ml 이하 (24H~48H)				30~35℃	
	진균(총 호기성 생균수) 100cfu/ml이하 (1차:72H 2차:120H)				20~25℃	
	특정세균(대장균) 불검출					
안 정 도	45℃ 3일간 확인					
기타						
포장상태						
시험항목		시험 기준		시험결과	비고	
표 시 사 항	내 관	표준품에 준함				
	외 관	표준품에 준함				
내 용 량		97% 이상				
실 령 상 태		전체가 밀봉되어야 함				
평균 용량 무게			포장량		이론수율	실제수율(실생산량)
용기무게	용량	총무게	단상자	대박스	0 EA	0 EA
24.8 g	153 g	177.8 g	1 EA	35 EA	오차 : ±3%	#DIV/0!
기타						

JMB COSLINE(주)

JMB COSLINE(주)



	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	8/13

## 9. 제조공정


### 별첨1. 제조공정도

<b>제 조 공 정 도</b>					
제 품 명		베네투스 락토 클렌저			
작업실	Phase	공정도	사용장비	제조방법	비고
제조실		계량 ↓	계량저울	원료계량 및 기록	청소상태 확인
	A	혼합교반 ↓	Mixer	습윤, 분산	
	B	혼합교반 ↓	Mixer	차레로 투입 혼합 교반	
	C	혼합교반 ↓	Mixer	별도 용해조에 분산 후 투입 Agimixer 1000rpm	
	D	혼합교반 ↓	Mixer	70°C 가온 용해 후 투입	
	E	혼합교반 ↓	Mixer	70°C 정제수에 혼합 후 투입	
	F	혼합교반 ↓	Mixer	실온용해 후 투입, 혼합 교반	
	G	혼합교반 ↓	Mixer	45°C 냉각 후 차레로 투입	
	H	혼합교반 ↓	Mixer	충진 직전에 혼합 교반	
		제조종료 ↓		제조 종료, 탈포 및 여과	
Q.C		Q.C의뢰		Q.C의뢰 후 저장,보관	
<b>특기사항</b> 공정 이상 조치 사항 : 제조 후 세척 완료.					

## 10. 작업 중 주의할 사항

- (1) 배합 및 숙성시간을 준수한다.
- (2) 작업 중 작업자의 안전에 유의한다.
- (3) 원료 칭량순서 및 용기 세척, 건조 확인한다
- (4) 모든 기계의 이상 유무를 확인한다
- (5) 제조 전 원료 수량을 확인한다.
- (6) 제품이 피부에 닿지 않도록 주의한다.
- (7) 작업복 착용 여부




	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	9/13

#### 11. 제조관리 및 품질관리에 필요한 시설 및 기구

제조시설 및 기구		품질관리 시설 및 기구	
관리번호	설비명	관리번호	설비명
COMC-01	정제수제조장치	COMC-30	항온수조 (Water-Bath)
COMC-02	디스퍼믹스 1	COMC-31	전기식지시저울
COMC-03	저울 1	COMC-32	전기식지시저울
COMC-04	Compressor	COMC-33	정밀전자저울
COMC-05	Cheerer	COMC-34	pH 측정장치 (pH Meter)
COMC-06	저울 2	COMC-35	점(경)도 측정 장치
COMC-07	디스퍼믹서 2	COMC-36	교반기(Agi Mixer)
		COMC-37	교반기(Agi Mixer)
포장실		COMC-38	Homo Mixer
관리번호	설비명	COMC-39	가열교반기(Hot plate&Magnetic stirrer)
COMP-01	튜브실링기	COMC-40	인큐베이터
COMP-02	캡핑기	COMC-41	클린벤치
COMP-03	수직형밴드실러	COMC-42	전기식지시저울
COMP-04	잉크젯프린터	COMC-43	전기식지시저울
COMP-05	분주기	COMC-44	저온인큐베이터
COMP-06	접지기	COMC-45	고압멸균기
COMP-07	마스크팩 포장 1 호기		
COMP-08	박스형티슈포장기		
COMP-09	형상파우치 1 호기		
COMP-10	형상파우치 2 호기		
COMP-11	형상파우치 3 호기		
COMP-12	수직형밴드실러		
COMP-13	수평형밴드실러		
COMP-14	저울		
COMP-15	저울		
COMP-16	형상파우치 4 호기		
COMP-17	마스크팩 포장 2 호기		
COMP-18	소형크림충진기		
COMP-19	Hot-Melt machine		
COMP-20	티슈 기계		




	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	10/13

## 12. 제조관리기록서

### 별첨 1. 제조관리기록서

제 조 관 리 기 록 서						
				제조자	확인자	
제품명	성상	제조번호	제조량	생산량	수율	
베네투스 락토 클렌저	무색의 불투명 점액상		335		%	
원료명칭	투입량	사용량	계량자	확인자	Lot No	비고
D.I - WATER						
Keltrol F						
1.3 BG						
CS-Hexanediol						
4-Hydroxyacetophenone						
D-Panthenol						
Allantoin						
EDTA-2Na						
Sodium Hyaluronate(1%)						
D.I - WATER						
Carbopol Ultrez 20 Polymer						
ASCO 1416						
Mitain CC						
HISOL LDE						
D.I - WATER						
Carbopol Aqua SF-1						
D.I - WATER						
Sodium Hydroxide						
Merquat 550PR Polymer						
Lactobacillus Ferment(김치)						
IndiEx 어성초추출물-IP (N)						
IRRI-Calm						
Lightning Complex						
프로폴리스추출물						
마린콜라겐-NP						
Novec HFE 7100						
합계						
부적합품에 대한 조치 또는 관찰사항 :						




	<b>제 품 표 준 서</b>		문서번호	CL-00230
	<b>제품명 : 베네투스 락토 클렌저</b>		개정일자	
			페이지	11/13

### 13. 제품 표시사항

- (1) 제조 및 제조판매업자의 상호·주소
- (2) 제품명
- (3) 제조에 사용된 모든 성분
- (4) 내용물의 중량(그램 또는 킬로 그램) 또는 용량
- (5) 제조번호
- (6) 사용기한 또는 개봉 후 사용기간(개봉 후 사용기간 기재 시 제조연월일 병기)
- (7) 사용시의 주의사항

#### 별첨 1. 포장지 사양




	제 품 표 준 서		문서번호	CL-00230
	제품명 : 베네투스 락토 클렌저		개정일자	
			페이지	12/13

## 1. 튜브

날 짜	2021.02.17	
제 품 명	베네투스_락토 클렌저_튜브	
사 이 지	157x145.982mm (도면)	
인 색	실크 2도 ■ 496 C ■ K	
후 가 공	무광코팅	
디자이너	김희정 010.8745.4997	





	제 품 표 준 서	문서번호	CL-00230
	제품명 : 베네투스 락토 클렌저	개정일자	
		페이지	13/13

## 2. 단상자

날 짜	2021.02.17
제 품 명	베네투스_락토_클렌저
사 이 즈	66x49.5x171mm (도면)
인 색	5도 496 U C M Y K
종이재질	B 400g
후 가 공	무광라미 + 부분예폭
디자이너	김희정 010.8745.4997

