




제품표준서

표준서 번호	431-DK-1608
제 품 명	휴렉스블류마이징샴푸

(주)디케이코스메틱 기업부설연구소

제 품 표 준 서		결 재	담 당	검 토	승 인
					
표준서 번호	431-DK-1608				
제 품 명	휴렉스볼류마이징샴푸				
용 량	500 ml, 150ml				
유 형	기능성화장품(탈모증상완화)				
성 상	유백색의불투명점액상	작성일자	2021년 7월 9일		



개정일시	개정사항	개정내용	제조관리책임자	품질관리책임자

1. 성분 및 분량	- 별첨 1 (성분 및 분량)
2. 제조방법 및 공정검사	- 별첨 2 (제조 공정)
3. 제품의 기준 및 시험방법	- 별첨 3 (제품 규격)
4. 효능 효과 및 사용상의 주의사항	- 별첨 4 (효능 효과 및 사용상의 주의사항)
5. 용법 및 용량	- 별첨 4 (용법 및 용량)
6. 원료 기준 및 시험방법	- 별책
7. 제조 및 품질관리 필요시설	- 별첨 5 (제조 및 품질관리 기계기구 목록)
8. 작업중 주의사항	- 별첨 6 (작업중 주의사항)


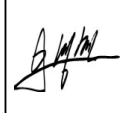

별첨1. 성분 및 분량 (100g 중)

[illegible]

별첨2. 제조공정

표준번호	표준제조공정	작성	승인
431-DK-1608			
변경번호			
제 품 명	휴렉스볼류마이징샴푸	기업부설연구소	
제품약호	HVSH	김 다 빈	
중(용)량	500 ml, 150ml	2021-07-09	
제 조 공 정			
<ol style="list-style-type: none"> 1. 제조 기기 세척 확인 2. A상의 원료를 투입 교반 완전용해(80℃) 3. B상을 제조탱크에 투입 교반 완전분산 4. C상을 제조탱크에 투입 교반 가온(75℃)완전용해 5. 성상 용해상태 확인 후 냉각(55℃) 후 D상의 원료를 투입 완전용해 확인 후 (35℃)까지 냉각 6. 관능검사 확인 후 Q.C.확인 			
<ul style="list-style-type: none"> - Sampling하여 품질관리에 의뢰 - 품질관리 후 저장통으로 이동 - 반제품 보관소로 이동 1차 포장 대기 			

별첨3. 제품 규격

표준번호	표준 제품 규격			결 재	작성	검 토	승 인
431-DK-1608							
변경번호							
제 품 명	휴렉스볼류마이징샴푸			작성 팀		기업부설연구소	
제품약호	HVSH			작성 자		김 다 빈	
중(용)량	500 ml, 150ml			작성 일자		2021-07-09	
구 분	검 사 항 목	검 사 기 준	검 사 방 법	시 험 기 구		비 고	
반제 품	성 상	유백색의불투명점액상	관능검사	육안			
	점 도	14,000 ± 4,000 (4spin, 12rpm, 25℃)	대한민국약전 일반시험법	점도계			
	pH	5.50 ± 0.50	기능성화장품 일반시험법	pH 측정장치			
	비 중	1.00 ± 0.01	대한민국약전 일반시험법	비중계			
	확인시험	정량법에 따라 시험할 때 검액에서 얻은 멘톨, 살리실릭애씨드 및 판테 톨의 주피크와 유지기간 은 표준액에서 얻은 주 피크의 유지시간과 같 다.	기능성화장품 기준 및 시험 방법				
완제 품	내용량	97%이상	화장품안전기준등에 관한 규정 내용량 시험방법	저울, 메스실린더			
	Lot No.	기록서와 동일	관능검사	육안			
	표시사항	표준품과 동일	관능검사	육안			
	용기상태	표준품과 동일	관능검사	육안			
	내용물 유출검사	유출이 없을것	관능검사	육안			
	이물검사	이물이 없을것	관능검사	육안			
특 기 사 항	1. 보존 검체 보관기간 : 36개월 2. 보관 조건 : 통풍이 잘되는 차광된 장소에서 기밀용기, 실온(1~30℃)보관 3. 시험 방법 : 별책, 제품 시험법						

별첨 4 (효능 효과 및 사용상의 주의사항, 용법 및 용량)

제 품 명	휴렉스볼류마이징샴푸	작성일자	2021년 7월 9일
효능효과	탈모 증상의 완화에 도움을 준다.		
사용시의 주의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1. 화장품 사용 시 또는 사용 후 직사광선에 의하여 사용부위가 붉은 반점, 부어오름 또는 가려움증 등의 이상 증상이나 부작용이 경우 전문의 등과 상담할 것 2. 상처가 있는 부위 등에는 사용을 자제할 것 3. 눈에 들어갔을 때 즉시 씻어낼 것 4. 사용 후 물로 씻어내지 않으면 탈모 또는 탈색의 원인이 될 수 있으므로 주의할 것 5. 보관 및 취급 시의 주의사항 <ol style="list-style-type: none"> 가. 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것 나. 직사광선을 피해서 보관할 것 		
용법	: 모발이 젖은 상태에서 적당량을 취하여 모발에 가볍게 마사지 하듯이 한 후 깨끗이 씻어냅니다.		
용량	: 500 ml, 150ml		

제 품 명	휴렉스볼류마이징샴푸	작성일자	2021년 7월 9일
<p>1. 제조, 포장 시설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정제수 제조장치 - 교반탱크 1 - 용해탱크 2 - 계량용 저울 - 여과 장치 - 저장장치 - 충전기 <p>2. 시험 시설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 정제수 시험장치 - pH측정장치 - 전자 저울 - 수욕장치 - 비중 측정장치 - 인큐베이터 			

별첨 6 (작업중 주의사항)

제 품 명	휴렉스볼류마이징삼푸	작성일자	2021년 7월 9일
1. (충전·포장) 공정검사 기록서			
점 검	기계,기구류의 청결상태 및 청소 상태는 양호한가	작업전	
	공정표지판 기록 부착상태는 양호한가	작업전	
반제품	제품약호, 제조번호는 지시서와 일치하는가	작업개시	
	성상(향취,색상 등) 및 이물혼입여부는 점검하였는가	작업개시	
자 재	자재구성은 BOM정보와 일치하게 구성되었는가	작업개시	
	외관상태(파손,오염,기스,인쇄상태 등)는 양호한가	작업개시	
	자재는 혼입되어 있지 않은가	작업개시	
공 통	적합표시라벨이 부착되어 있는가	작업개시	
충 전 상 태	세병 후 이물은 검출되지 않는가	수시	
	충전상태(충전량)는 기준내에 일치하는가	수시	
	이물혼입(부착)는 기준내에 일치하는가	수시	
	용기작동사태(펄핑,캠핑,이격,개폐 등)는 양호한가(토출30회이내)	수시	
외 관	라벨 및 제조번호는 정위치에 부착,착인되었는가	수시	
	내용의 누액 또는 외관에 묻어남이 없는가	수시	
	자재의 결합상태는 양호한가 (튜브:실링상태(터짐,아이마크 등),접시류:본드부착)	수시	
용 기 단상자	포장사양서와 동일하게 작업되는가	수시	
	표시자재의 혼입여부는 발생하지 않았는가	수시	
	포장일자(사용기한)는 규정대로 착안되는가	수시	
타 박스 대박스	대박스 제품명과 표시사항은 기준과 일치하는가	수시	
	타박스 입수후 최종평량을 실시하는가	수시	
	표시수량과 실제수량은 일치하는가	수시	
공 통	제품의 누액은 발생되지 않는가	수시	
	제품의 이물혼입상태는 양호한가	수시	
	용기의 파손, 변형 및 찌그러짐 상태는 양호한가	수시	

2 포장지시 및 기록서

· 자 재

1. 표준 사양과 동일한지 확인한다.
2. 포장 계획량에 맞추어 투입되었는지 확인한다.
3. 자재 상태가 양호한지 확인한다.

· 충 전

1. 기계 및 기구는 사용직전 소독처리 후 사용한다.
2. 용기 인쇄 및 세병 상태를 확인한다.
3. 충전시 이물 혼입 및 세균 오염에 주의한다.
4. 충전량 확인

· 착 인

1. 거래처별 착인 부여 규정을 확인한다.
2. 착인기에 제조번호, 규정일자 SETTING상태를 확인한다.
3. 착인 견본 확인

· 포 장

1. 캠핑상태, 제조번호, 제조일자 표기상태등을 확인한다.
2. BOX투입 수량 및 표기사항을 확인한다.