

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ⁶ C11D 3/12	(11) 공개번호 특 1995-0018413	(43) 공개일자 1995년 07월 22일
(21) 출원번호 특 1993-0027940	(22) 출원일자 1993년 12월 16일	
(71) 출원인 태평양 주식회사 한동근	서울특별시 용산구 한강로 2가 181번지	
(72) 발명자 김태곤	경기도 안양시 박달동 극동아파트 3동 1206호	
	정경수	
	경기도 용인군 기흥읍 상갈리 125-9번지	
(74) 대리인 윤동열		
심사청구 : 있음		
(54) 화장비누 조성물		

요약

본 발명은 온천염과 베타인계 계면활성제를 함유함을 특징으로 하는 화장비누 조성물에 관한 것으로, 온천염을 함유함으로써 피부질환을 예방하고 치유하는 효과 및 채취를 방지하는 효능이 있으며, 베타인계 계면 활성제를 함유함으로써 비누의 갈라짐 현상이 개선되고 비누 제조시 비누의 성형성이 개선되며, 사용감촉이 향상되고 비누때 생성이 적으며 피부 당감이 개선되는 효과를 가지고 있다.

명세서

[발명의 명칭]
화장비누 조성물

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

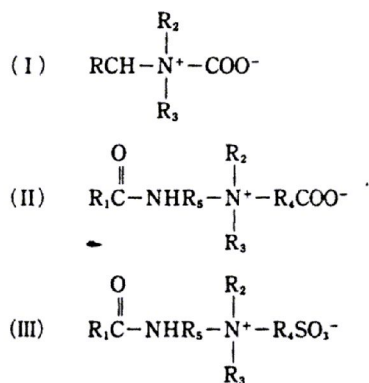
(57) 청구의 범위

청구항 1

온천수를 증발 및 농축시켜 얻은 잔사인 온천염을 0.1-5중량부의 양으로 함유함을 특징으로 하는 화장비누 조성물.

청구항 2

제 1 항에 있어서, 하기 일반식 (II) 내지 (III)로 표시되는 베타인계 계면활성제 중에서 선택된 1종 이상을 0.5-10중량부의 양으로 함유함을 특징으로 하는 화장비누 조성물.



상기식에서, R₁은 탄소수가 9-13개인 알킬 또는 알킬의 혼합물이고, R₂ 및 R₃는 독립적으로 메틸 또는 에틸이고, R₄ 및 R₅는 독립적으로 메틸렌, 에틸렌, 프로필렌, 하이드록시프로필 라디칼이다.

청구항 3

제 1 항 또는 제 2 항에 있어서, 죽염 또는 생소금을 더 함유함을 특징으로 하는 화장비누 조성물.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.