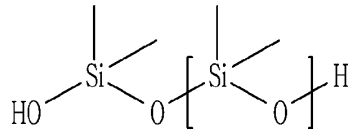
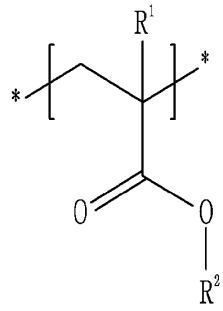
청구범위

[청구항 1] 800,000 g/mol 내지 1,100,000 g/mol의 중량평균 분자량을 가지는 비휘발성 실리콘 오일 및
실리콘 아크릴계 폴리머
를 유효성분으로 포함하며,
300cs 내지 800cs의 점도를 가지는 방진 조성물.

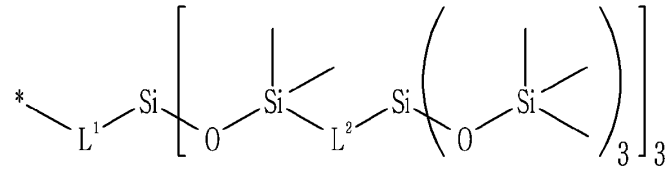
[청구항 2] 제1항에서,
상기 비휘발성 실리콘 오일은 하기 화학식 1의 구조를 가지는 방진 조성물.
[화학식 1]



[청구항 3] 제1항에서,
상기 실리콘 아크릴계 폴리머는 하기 화학식 2로 표시되는 반복단위를 포함하는 방진 조성물:
[화학식 2]



상기 화학식 2에서,
R^1은 수소 또는 치환 또는 비치환된 C1 내지 C10 알킬기이고,
R^2는 하기 화학식 3으로 표시되고,
[화학식 3]



상기 화학식 3에서,
L^1 및 L^2는 각각 독립적으로 치환 또는 비치환된 C1 내지 C10

알킬렌기이다.

[청구항 4] 제1항에서,
상기 비휘발성 실리콘 오일 및 실리콘 아크릴계 폴리머는 10:1 내지 10:3의 중량비로 포함되는 방진 조성물.

[청구항 5] 제1항에서,
상기 방진 조성물은 실리콘 비함유 오일을 더 포함하는 방진 조성물.

[청구항 6] 제5항에서,
상기 실리콘 비함유 오일은 12개 내지 16개의 탄소수를 가지는 방진 조성물.

[청구항 7] 제5항에서,
상기 실리콘 비함유 오일은 170 g/mol 내지 350g/mol의 중량평균 분자량을 가지는 방진 조성물.

[청구항 8] 제5항에서,
상기 실리콘 비함유 오일은 코코넛 알칸(Coconut Alkane), 디카프릴일 에테르(Dicaprylyl Ether), 탄소수 12개 내지 15개의 알킬기로 치환된 벤조에이트(C12-15 Alkyl Benzoate) 또는 이들의 조합을 포함하는 방진 조성물.

[청구항 9] 제1항 내지 제8항 중 어느 한 항의 방진 조성물은 모발 화장료 조성물인 방진 조성물.

[청구항 10] 제9항의 모발 화장료 조성물은 샴푸, 트리트먼트 또는 에센스인 방진 조성물.

[청구항 11] 제9항에서,
상기 모발 화장료 조성물은 리브온 타입인 방진 조성물.