



특징

- 화장품 구성물질과 상용성이 좋음.
- 독특한 광택

제품의 장점

- 유기물과의 상용성 우수
- 포몰레이션에 용이
- 부드러움
- 광택부여

주요 구성성분

- Trimethylsiloxyphenylsiloxane fluid

INCI name : Phenyltrimethicone

1.제품 개요

SF5600Z는 페닐이 부여된 실리콘 오일로서 화장품용 제품에 사용되는 유기물질과 상용성이 우수합니다. 또한 헤어 케어 제품에 광택과 윤기를 부여하며, 스킨 케어 제품에 부드러움과 발수성을 부여합니다.

2.중요한 성질

헤어 케어 제품에 광택과 열안정성을 부여합니다.

발한제에 사용되어 점착성 저하, 부드러움 부여, 백색잔류물 감소 효과를 부여합니다.

스킨케어 제품에 사용되어 부드러움과 발수성을 부여합니다.

화장품 제품을 부드럽게 하며, 끈적이지 않게 합니다.

3.적용 분야

핸드 크림, 헤어 크림, 스프레이
선크림, 립스틱
면도 크림

4.제품물성

물성	Unit	SF5600Z
외관	-	무색 투명
비중	-	0.99
점도(25 °C)	mPa·s	20~30
굴절률 (25 °C)	-	1.46
인화점	°C	>100

주의) 위 물성은 특정수치가 아닌 대표적인 수치임.

상기의 제품 물성은 실험실 조건에서 측정하였으며 작업현장에 따라 달라질 수 있으므로 참조하십시오.

화장품용 오일

SF5600Z



5.시공(사용) 방법

특별히 정해진 시공(사용) 방법은 없습니다.

6.취급 시 주의사항

사용자는 불꽃 및 발화원을 피해야 하며 적절한 절차에 따라 환기를 시키고 취급해야 합니다. 구매 시 물질안전자료를 요구할 수 있으며, 본 문서에는 포함되어 있지 않습니다. 사용하기 전에는 MSDS 및 취급주의 문구 라벨을 읽어보아야 합니다. MSDS는 KCC 대리점 및 구매처에서 구할 수 있습니다. 가연성 물질을 다룰때 용기는 완전히 닫아야 하며, 열, 불꽃, 발화물질에서 멀리해야 합니다.

7.사용기간 및 저장 방법

사용기간은 제조일로부터 12개월 안에 사용하십시오.
태양 직사광선을 피하시고 건조하고 선선한 장소에 보관하십시오.
아이들이 손이 닿지 않는 장소에 보관하십시오.

8.포장

SF5600Z : 20 kg/pail, 200 kg/drum

9.보증 정보 - 주의 깊게 읽어 주십시오.

이 제품 기술자료는 여러 데이터를 참조하여 작성한 것으로 신뢰할 만하고 정확하다고 판단됩니다. KCC의 단독 보증은 제품이 사용 유효 기간 사이에 판매 설명서를 충족시켰을 때 한에서입니다. 상기 보증의 범위 한에서 구매자의 권리에 대한 보상은 구매단가의 환불과 보증된 다른 제품으로의 교환에 한에서입니다. 그러나 이러한 보증 범위를 벗어나 제품을 사용할 시에 벌어지는 우연한 사고나 중대한 손해에 대해서는 당사가 보증 책임지지 않습니다.

10. 발행일

최초발행일 : 2007.06.26
개정발행일 : 2010.07.13 (2차)

※ 기타 자세한 사용상의사항이나 안전·위생상 주의사항 등은 물질안전보건자료 (MSDS)를 참조하여 주십시오.