

# SM9120G SeraSilk EL 61

INCI: Dimethicone (and) Dimethicone/Vinyl  
Dimethicone Crosspolymer

## 적용 분야

스킨 케어  
색조 화장품  
헤어 케어  
발한억제제

## 제품 특징

끈적임이 적고, 가볍고 부드러운 촉감을 부여함  
화장품 제조가 용이함  
오일 흡유력이 좋음  
안료의 안정적인 분산을 도움

## 제품 정보

KCC Beauty SeraSilk EL 61 실리콘 겔 블렌드는 가교 결합된 고분자 실리콘 엘라스토머(Dimethicone/Vinyl dimethicone crosspolymer) 와 저점도 Dimethicone (SeraSense SF 6cSt) 의 혼합물입니다.

SeraSilk EL 61 은 우수한 오일 흡유 효과로 인해 얼굴 표면의 유분, 피지를 흡유하여 번들거림을 감소시켜 주며, 부드럽고, 휘발성이 좋아 끈적임을 효과적으로 줄여 줍니다

SeraSilk EL 61 은 제형의 점도를 높혀 분산안정성을 부여하고, 실키하고 부드러운 촉감을 유지시켜 줍니다.

## 제품 물성

외관	반투명 또는 불투명 페이스트. 무색이거나 약간의 황색을 나타냄.
가교 실리콘 함량(Gel content)	20~30 %
실리콘 함량	100%
점도 (25°C)	160,000 cP
인화점 (°C)	>77
CTFA / INCI 명칭	Dimethicone (and) Dimethicone/Vinyl Dimethicone Crosspolymer

## 제품 물성

상기 제품 물성은 특정 수치가 아닌 대표적인 수치입니다. 상기 표의 물성은 고객의 요구 및 품질향상 등의 이유로 예고 없이 변경 될 수 있습니다.

## 사용 방법

SeraSilk EL 61은 화장품 제품에 다양한 방법으로 사용되며, 제형의 종류나 관련성분에 따라 변경될 수 있습니다. 몇 가지 공식 제안은 다음과 같습니다.

- 실리콘 겔 블렌드는 유상 또는 실리콘상에 첨가합니다.
- 사이클로펜타실록산 이나 저점도 디메치콘에 희석 되어진 제품이므로, 제형 첨가 전에 확인하십시오.

## 추천 사용량

적용 제품에 따라 1.0 – 90%

## 포장

18kg pails / 180kg drums.

## 보관 방법 및 사용 기간

직사광선을 피하고 건조한 상태로 30°C이하의 선선한 장소에 밀폐된 상태로 보관하십시오.

사용기간은 제품을 개봉하지 않은 상태에서 제조일로부터 24 개월입니다. 사용 기간이 초과된 제품은 사용하기 전 당사와 협의하여 주십시오.

## 사용시 유의사항

제품 판매를 위한 물질안전자료는 이 문서에 포함되어 있지 않으며 별도의 자료를 참고하시기 바랍니다.

이 제품을 사용하기 전에 반드시 물질안전자료 및 용기 외부의 라벨과 물리, 환경, 건강에 대한 유해정보를 숙지하시기 바랍니다.

## 보증 정보

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.

## 회사 정보

### KCC 본사

서울특별시 서초구 사평대로 344

Tel: 02) 3480-5000 Fax: 02) 3480-5887 e-mail: represent@kccworld.co.kr