

## 产品识别

INCI: 聚二甲基硅氧烷和聚二甲基硅氧烷醇

Moisil SE 11硅油是超高分子量二甲基硅氧烷醇和低粘度二甲基硅油的混合物。

## 特性和优点

- 安全, 对皮肤无刺激
- 提高其他活性物质的亲和力
- 成膜、持久
- 给人丝般的、色彩的感觉
- 形成防水、不堵膜

## 技术指标

外观	无色透明至半透明胶体
超高分子量聚二甲基硅氧烷醇 %	12-14
有机硅 (%)	100
粘度, cps	4000
闪点 (闭杯 °C)	>62
比重 (25°C)	0.93
D4 含量 (%)	<0.1

## 应用

Moisil SE 11是超高粘度聚二甲基硅氧烷的透明溶液, 溶于低粘度聚二甲基硅氧烷中。应用于护肤品、化妆品、防晒霜、保湿霜等。

## 使用方法

当制备含有Moisil SE 11流体的乳液时, 建议使用高搅拌速度, 并通过均质机使乳液通过。

## 限制

- 本产品未经测试或描述为适用于医疗或制药用途。
- 不用于人体注射。不可用于食品加工。

## 相容性

材料类型	
水	I
丙二醇	I
对甲氧基肉桂酸辛酯	最高到 7%
碳氢化合物	
矿物油 - 8mm <sup>2</sup> /s	最高到 59%
异构十二烷	C
C11-12 异构烷烃	C
油类	
杏仁油	最高到 3%
蓖麻子油	I
荷荷巴油	最高到 9%
豆油	最高到 3%
葵花籽油	最高到 3%
酯类	
肉豆蔻酸异丙酯	C
棕榈酸异丙酯	C
棕榈酸辛酯	最高到 52%
C12-C15 乙醇苯酸盐	最高到 33%
辛酸/ 癸酸-三甘油酯	最高到 10%
辛基十二醇	最高到 22%
油烯基乙醇	最高到 3%
有机硅	
聚二甲硅氧烷(全粘度) C	C
苯基聚三甲基硅氧烷 C	C

C:溶于所有比例

I:不溶于所有比例

最高到 X%: X%的测试产品与 Moasil SE 11 硅油相容。

## 包装和存储

铁桶包装, 每桶净重180公斤

产品应在 32°C (90°F) 或更低温度下保存于未开封的原装容器中。

(有关产品的其他信息, 请联系销售代表)

*Sinnosil*<sup>®</sup>

我们认为, 本产品公告所显示的信息是一个准确描述的典型特征或产品的用途。任何使用建议不应被视为侵犯任何特定行为的诱因—国内或国外的专利。我们建议用户对产品进行彻底测试, 以确定特定的应用程序、性能、功效及其安全处理与使用。

上海欧睿决经贸发展有限公司

地址: 上海市浦东新区浦东大道 1476 号 1406 室

TEL: 0086-21-68552131 FAX: 0086-21-68552130

Http://www.org-silicone.com Email: sales@org-silicone.com