

YT 256 化妆品用硅油

产品简述:

YT 256 化妆品用硅油是一种透明的苯基三甲基硅氧烷聚合物（聚二甲基硅氧烷和苯基硅氧烷共聚而成），具有润滑、柔软、改善触感等功效，它同许多化妆品原料，与多数有机物相容兼容，用来改善多种化妆品配方的性能，常被用于在不需乳化的条件下取得硅油的性质。它的分子式： $(CH_3)_3SiO[C_6H_5SiOSi(CH_3)_3]_nSiO(CH_3)_3$ 它能够改善多种个人护理产品的性能。在配方适当的产品中，能够提供头发的光泽和柔软度，以及提供皮肤的保护，防水性和柔嫩感觉。在头发定型产品中，添加量建议为 1-5%。在和服膏霜和奶液中，需要添加较多的量（1-10%）以取得最佳保护效果。它也能够提供不油腻感，易涂抹的润滑感，并且可以维持皮肤的正常呼吸。

技术参数性能指标:

产 品 名 称	YT 256 硅油
色泽（最大 APHA 值）	100
运动粘度 (25°C)mm ² / s	18 - 30
闪 点 °C（开口）， ≥	118
相对密度(25/25°C) g/cm ³	0.93 - 1.0
折 射 率 (25°C), n _D ²⁵	1.4550 – 1.4650
酸 值	10

特性及用途: 极好的溶解性、相容性；高光泽，配伍性好，清爽、透气性佳，抗紫外线，低气味；防水性强；不粘腻；无毒，易涂抹，柔软，主要应用于化妆品膏霜、奶液、粉类和护发产品的基本原料，亦作为护肤奶液和膏霜、日光浴用奶液和雾剂、杀虫剂、剃须前乳液以及各种头发喷雾、护发素和头发准备剂。

典型应用有：

- ◆头发光亮剂 / 头发护理类
- ◆防水添加剂 / 护肤品类
- ◆皮肤润滑和滋润剂 / 彩妆类
- ◆防粘腻感添加剂 / 彩妆类

使用方法:

- ◆本品能与多种醇类、油脂类互溶，也可用一般乳化剂或乳化方法进行乳化。（注：本品可按一般化学品处理，存储温度不超过 60℃）
- ◆使用前先阅读产品信息、产品容器标签上的安全使用须知以及其它慎防危害健康的安全资料或标识。

产品包装贮存和运输:

- 1) 产品应装在清洁、干燥、密闭的容器中， 20KG / 桶，180 KG / 桶，或按需包装。
- 2) 在通常条件（25℃）下，阴凉干燥处，保持通风，避免与酸、碱、金属有机酸盐等接触，避免高温，原装密封保存，贮存期为两年。逾期如复检合格，可继续使用。
- 3) 本产品为非危险品，按一般化学品，液态化学品储藏及运输，防止日晒雨淋。

健康和环境信息

我们为客户提供支援服务，指导客户安全运送、使用和处理公司产品。如果需要产品的进一步信息，请与公司技术部联系。

有关详情，请登陆我司网站或致电+86-189-17851788。

有关毒性和使用限制

在正常的工业应用中, YT 256 硅油不会对健康造成不良影响。然而，正如对待所有的工业化学品一样，本产品不可入口，亦应避免与眼睛或皮肤接触。一旦与眼睛接触，建议立即用清水充分淋洗。皮肤如被沾染，应尽快用水冲洗干净。在工业生产应用中，如发生泄漏，可立即用自来水冲刷干净。

在使用前了解产品使用方式的建议并决定是否适用。

本品未被测试或陈述为适用于医用或药用。