

Cosmethicone[®]SF-2024 甲基丙基 MTQ 硅树脂

三甲基硅烷氧基硅酸酯（和）聚丙基倍半硅氧烷【INCI/CTFA】

特 性	■ 流变性	优 点	■ 持久长效的成膜性能
	■ 疏水性		■ 耐水洗效果好
	■ 成膜性		■ 成膜亮度高

概 述 本品为四烷氧基硅氧烷、三烷氧基丙基硅氧烷与三甲基硅氧烷共水解缩聚后具有高度支化结构的产物，具有良好的疏水性、成膜性和保湿性，可与挥发性硅油或聚二甲基硅油共混，广泛应用于防晒霜、皮肤护理、彩妆和护发等化妆品中。

技术数据	外观（目测）.....白色粉末
	堆积密度（g/cm ³ ）.....0.45~0.75
	挥发份（%，150℃×3h）.....≤ 2

注：本数据表所列数值只叙述了本产品典型的性质，不代表本公司技术标准。

应用领域 本品广泛应用于彩妆、护肤、护发等产品中。

使用方法 本品使用前应先将其溶解在非芳香族的有机溶剂内，然后再添加到所要制作的产品中。建议先把产品加入到挥发性硅油或低粘度聚二甲基硅油浸泡至无白色粉末出现后，再加热至 80-100℃，搅拌至产品完全溶解后再使用。

推荐用量 在彩妆配方中建议添加量为 1-20%，在护发制品中建议添加量为 0.5-5%。

包装规格 本品以 25Kg 纸桶或 100Kg 铁桶包装。

储存运输 本品为非危险品，储存、运输过程中要注意防止防潮、防止酸、碱等杂质混入。本品在密封和室温条件下储存期为两年。建议在阴凉的地方储存，本品在开盖后未使用完必须密封保存，并且尽快使用。

安全数据 请参阅本公司《材料安全性数据(MSDS)》页。