

化学名：二异硬脂醇苹果酸酯

INCI 名：DIISOSTEARYL MALATE

生产商：国际美松株式会社

### 一、产品规格

二异硬脂醇苹果酸酯		
产品型号	Esterol DISM	
外观	无色-淡黄色液体，无气味或轻微的原料味	
性状	酸值	1.5Max
	比重（20℃）	0.905-0.923
	折射指数（20℃）	1.455-1.465
	粘度(mpa. s/30℃)	1600-2200
	干燥失重（%）	2MAX

### 二、产品特点

- (1) 一种无色至浅黄色液体，无味或轻微的原料味；
- (2) 高极性油，对粉末和色料有非凡的分散能力，增加口红的亮度，可形成一层较厚的膜状结构；
- (3) 有良好的润肤、保湿作用，让产品倍感滋润；
- (4) 附着力强，防止粉末迁移；
- (5) 可溶于各种酯类、植物油、白油、醇类、蓖麻油。

### 三、产品用途

- (1) 在口红中，可以增加其滋润感及亮度
- (2) 在护肤中，可起到润肤、保湿作用

### 四、参考配方

口红		
商品名称	使用目的	添加量
葵烯		4
聚乙烯蜡 P500	表面活性剂	4.7
微晶蜡 4180	不透明剂, 乳化稳定剂	2
地蜡	乳化稳定剂, 粘合剂	6
蜂蜡	乳化剂, 柔润剂	5.52
植物羊毛脂 649	保湿剂	10.58
季戊四醇四异硬脂酸酯 5041	乳化剂, 柔润剂, 表面活性剂	10.58
VP/十六碳烯共聚物	成膜剂, 粘合剂	2.34
异壬酸异壬酯	柔润剂	12.9
角鲨烷	抗静电, 柔润剂, 皮肤调理剂	3.4
Esterol DISM 二异硬脂苹果酸酯	分散剂, 去角质, 柔润剂	3.7
乳木果油		2.7
VE	保湿剂, 抗氧化剂	0.23
碳粉	去角质, 吸附剂, 摩擦剂	5.7
消光粉 E-170	抗结块剂、自由流动剂、分散剂	4
色浆	着色剂	21.65

**储存:** 该产品应在 0~35℃ 避光的适当密封容器中储存。在此条件下, 本品储存稳定性至少 6 个月。

**安全:** 对眼睛和皮肤有刺激性、皮肤接触可能引起过敏。应该仔细阅读安全数据表 (MSDS)。包括标签、运输和储存等有关信息, 以及产品使用、产品安全和生态的相关资料。

\*以上指标与推荐性能是在固定条件下测得, 因此, 有关产品的操作或使用中的性能, 我公司不予任何保证。