

Cremophor[®] C0 40 (增溶剂)

名称： PEG-40 氢化蓖麻油（化妆品级）

外观(气味)： 白色至黄色的可流动浆状物，在水溶液中非常轻微的特殊气味和味道。

性质：

项目	质量指标
水 (K. Fischer)	≤2%
色度 (Gardner)	≤2
碘值	≤1.0g/100g
皂化值	50-60 mg/g
羟值	60-75 mg/g
酸值	≤1.0mg/g
1,4-二氧己环	≤10 ppm
环氧乙烷	≤1.0 ppm
重金属	≤10ppm

性能：

1. 可以增溶水和乙醇-水混合物中的精油和芳香油
2. 含5% Cremophor C0 40水溶液、乙醇溶液、异丙醇溶液，可以制备含香精油、芳香油和其他疏水性化合物（如：维生素和 α -红没药醇）的透明溶液
3. 作为乳化剂时，它能够乳化各种各样的疏水物质，例如，脂肪酸、脂肪醇、维生素和活性化合物
4. 增溶配比一般在1:1-3:1范围内

储存： 保持容器密封并放于阴凉通风处，Cremophor C0 40保质期为二年。

包装： 60KG/桶

产地： 德国 BASF