

Cremophor[®] RH 40 (增溶剂)

名称： PEG-40氢化蓖麻油（医药级）

外观(气味)： 白色至黄色的浆状物。非常轻微的特殊气味

性质：

项目	质量指标	项目	质量指标
水 (K. Fischer)	≤2.0%	环氧乙烷	≤1.0 ppm
碘值	≤1.0g/100g	重金属	≤10ppm
皂化值	50-60 mg/g	砷	≤2ppm
羟值	60-75 mg/g	总灰分	≤0.25%
酸值	≤0.8mg/g	冻凝温度	16-26℃
1,4-二氧己环	≤10 ppm		

性能：

1. 产品级别为医药级，生产方法确保是无菌的
2. 可以增溶水和乙醇-水混合物中的精油和芳香油
3. 与其他增溶剂相比，Cremophor RH 40使用浓度相对较低
4. 可以与所有其他的Cremophor系列产品混合。在温度升高的情况下，它会形成脂肪酸和脂肪乙醇的透明混合物
5. 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
6. 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，储存温度≤25℃，防止温度高达25℃，Cremophor RH 40保质期为二年。

包装： 60 KG/桶

产地： 德国 BASF