

卡波姆价格 卡波姆批发价格

产品名称	卡波姆价格 卡波姆批发价格
公司名称	河北五百科技有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	
公司地址	新华区友谊北大街
联系电话	15132196929

产品详情

卡波姆

中文别名：聚丙烯酸；羧基乙烯共聚物

英文名称：Carbomer

英文别名：POLY(ACRYLIC ACID)

CAS号：9007-20-9

分子式 : C₃H₄O₂

分子量 : 72.06270

精确质量 : 72.02110

PSA : 37.30000

LogP : 0.25700

密度 : 1.063g/cm³

熔点 : 12.5oC

沸点 : 141oC

闪点 : 61.6oC

折射率 : n_{20/D} 1.442

性状：本品为白色疏松状粉末；有特征性微臭；有引湿性。

用途乳化剂

- 在很低的浓度--0.1-0.5%有效，取代了传统的表面活性剂用量3-7%
- 不受HLB值和PIT的限制
- 可在室温下乳化任何液体油类
- 如在制造过程中将蜡熔化，可乳化蜡类
- 充分发挥表面活性剂的润湿、分散、粘附等作用，可制得稳定的乳剂
- 重新润湿时不会再乳化，容易制备不含成膜剂的防水乳剂
- 可使高油相溶入水中形成(o/w)乳剂

· 可制备:滋润乳霜、乳液、洁面产品、防晒产品、无醇香水、香精护发剂(增强光泽,易于梳理),洗手

剂,低稠度可喷雾乳剂及透明的微乳液等。有许多方法用来减小卡波姆在应用上的困难,一种方法是将

卡波姆加入到油相体系中使之溶胀速度减缓即所谓间接法但这要视配方而定。卡波姆对添加工艺的变动

不很敏感。

用于护肤品中

亲水性稠化剂、稳定乳化剂、悬浮剂、凝胶剂,具有良好之透明度,需维持中至弱碱性才有稠度,