

# 乳化增稠剂305

产品名称	乳化增稠剂305
公司名称	广州市碧恒化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:BH 型号:305
公司地址	广州市天河区新塘大街28号祺禾商贸园B区新区2621室
联系电话	020-82569339 13902328992

## 产品详情

乳化增稠剂305 一、名称：聚丙烯酰胺（和）C13-14 异链烷烃（和）C9-11 链烷醇聚醚-6。二、概述：305是一种乳液状增稠、乳化和稳定剂，具有溶胀速度快的优点，可以在瞬间配成凝胶，是一种在常温下和高温下都无需中和即可生产乳霜的新材料。能乳化各种油脂，无需考虑它的HLB值，它还能分散颜料和物理防晒剂。它能与其它传统乳化剂复配或单独使用，用于制备各种护肤膏霜、霜妆凝胶等产品，由它制得的乳霜，外观亮泽，触感极佳，柔软且光滑。三、指标：

外观：半透明微黄液体

固含量（%）：50±2

乳液粘度（25℃，mpa.s）1500-4500

2.0%水溶液粘度（25℃，mpa.s）60000-90000 残留丙烯酸酰胺单体含量（mg/kg）

四、产品性能：1、无需预热、加热、及其它特殊设备，可在乳化阶段的任一步骤中直接添加，适用于无预混、加热设备的厂家或添加不耐热活性物的产品。

2、在Ph值3.5-11.5范围内维持粘度的稳定性，特别适用于含果酸等酸性或其它活性成分的产品。

3、可乳化各种油类（如：植物油、极性及非极性油脂），无需加热及其它步骤。

4、用于含高硅油量的配方中，令硅油长期稳定于配方中。

5、可稳定配方中的有机及无机颜料；可有效增稠含40%酒精及其它有机溶剂、多元醇类的配方。

6、耐剪切，在较长时间的剪切后粘度仍维持稳定；且长期暴露于紫外线下，粘度仍维持稳定。

五、应用领域：1、膏霜、奶液、霜状凝胶。

2、含颜料及无机防晒剂的粉底霜、防晒霜。3、含极性溶剂、酒精及多元醇的配方。

4、含硅油、果霜的配方。六、建议用量：1、单独使用本305作为乳化剂：2.0-5.0%。

2、与其它传统乳化剂配合使用：0.2-2.0%。七、使用方法：

1、冷配工艺：将本305与油相物质搅拌混合均匀，加入水相，适度物质及搅拌即可。2、热配工艺：

将油相及水相分别加热至75-80℃，把油相在搅拌状态下加入水相中，均质后冷却至60℃，加入本305于正在搅拌的乳化体中，适度均质并搅拌15-20分钟。八、包装及储藏：储藏：储存于阴凉通风处

包装：35公斤/桶