

## NM –Carbomer 980

INCI 名称: 卡波姆

NM-Carbomer 980 是一种交联的丙烯酸聚合物, 使用环境友好的环己烷和乙酸乙酯为反应溶剂, 它作为水溶性的流变改性增稠剂具有高效的增稠和悬浮性能, 具有短流变(无滴流)特点, 广泛用于透明凝胶、水醇凝胶和膏霜等体系中, 并可形成晶亮透明的水性或水醇凝胶及膏霜。

### 性能和优点

- 短流变特性
- 高粘度
- 极高的增稠、悬浮和稳定性能
- 高透明度

### 应用领域

- 头发定型啫喱
- 水醇凝胶
- 保湿凝胶
- 沐浴露
- 手部、身体和面部护理露
- 膏霜

### 建议

- 建议使用量为 0.2 ~ 1.0 wt%
- 边搅拌边将聚合物均匀地撒于介质中, 但避免结团, 充分搅拌以使其分散
- 当中和至 pH 为 5.0 ~ 10 聚合物具有较理想的增稠性能; 在具有水醇的体系中, 应正确选择中和剂
- 中和后应避免高速剪切或搅拌以减少粘度损失

### 包装及储藏

- 包装: 产品采用聚乙烯薄膜内袋外加纸箱包装, 包装为 20kg/箱等规格
- 储藏: 保存于通风、阴凉处
- 保质期: 24 个月

上述资料仅作为使用参考。不用于产品规格制定或任何使用承诺。最终解释权归纽曼公司所有。产品资料索取请联系纽曼销售中心。