



产品数据页

RC-HMT 流变助剂

RC-HMT 流变助剂是一种 100%活性的有机流变助剂，由氢化蓖麻油经特殊工艺改性制成，在溶剂型涂料，油墨和胶黏剂体系中可以有效提供触变性和抗流挂性能，防止沉降。

典型物化数据:

特性	数值
外观	白色粉末
组成	改性氢化蓖麻油
密度 (23°C g/cm ³)	1.1
粒径 (Dv98)	≤20 μm

(此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。)

特性和优点:

- * 提供粘度控制，触变，抗流挂性和防沉性能.
- * 容易活化.
- * 不变色，不吸水.

推荐用途:

可应用于各种溶剂型体系，因其容易活化可以用于无溶剂体系，同时因为其增稠效率高可以用于各种胶粘剂体系中。

使用方法:

为取得有效的流动控制，一般的使用量的范围为总体重量的 0.5-2.0%。如果只需要改善体系防沉性，建议添加量为 0.2-0.5%。添加量会随着体系的类型而变化。当配制一个新的体系时，建议逐步增加添加量来决定好的添加量。

需要特定的加工温度 40-55°C 和停留时间 30-40 分钟（不同极性需要做出相应的更改），以达到活化效果。

RC-HMT 可以直接加入，也可以做成与预凝胶加入，可以与我公司技术人员联系。

包装:

15kg 或 20kg 包装。