

罗姆甲基丙烯酸羟丙酯 HPMA 树脂交联剂 稀释剂

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 罗姆甲基丙烯酸羟丙酯 HPMA 树脂交联剂 稀释剂 |
| 公司名称 | 济南世纪通达化工有限公司 |
| 价格 | 18000.00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:罗姆 包装:200kg/桶 CAS登录号:27813-02-1 |
| 公司地址 | 济南市市中区经四路万达广场B座 |
| 联系电话 | 15194176855 15098951629 |

产品详情

中文名甲基丙烯酸羟丙酯

英文名2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE,HPMA

别称2-甲基-2-丙烯酸-1,2-丙二醇酯;甲基丙烯酸-B-羟丙酯;

CAS登录号27813-02-1

EINECS登录号248-666-3

化学式C7H12O3

分子量144.17

闪点206 °F

熔点-58 °C

密度1.066 g/mL at 25 °C(lit.)

沸点57 0.5 mm Hg(lit.)

性质：

1. 甲基丙烯酸羟丙酯可以通过反应与其他化学物质进行共聚、交联和缩聚。
2. 它具有较低的挥发性和粘度，有较好的流动性。
3. 甲基丙烯酸羟丙酯是一种可溶于水和有机溶剂的液体。

用途

- 1、 该品与其他丙烯酸单体共聚，可制取含有活性羟基的丙烯酸树脂。与三聚氰胺甲醛树脂、二异氰酸酯、环氧树脂等制得双组分涂料。该品还用于合成纺织物的胶粘剂，也可用作去污润滑油的添加剂。
- 2、 可用于生产热固性涂料、胶粘剂、纤维处理剂和合成树脂共聚物的改性剂，也可用作丙烯酸类树脂所用的主要交联性官能团单体之一。
- 3、 丙烯酸树脂,丙烯酸涂料，纺织物的胶粘剂和去污润滑油的添加剂。
- 4、 用于辐射固化体系中的活性稀释剂和交联剂，亦可作为树脂交联剂，塑料、橡胶改性剂。