

三羟甲基丙烷 国标工业级99%含量 表面活性剂 仓库现货

产品名称	三羟甲基丙烷 国标工业级99%含量 表面活性剂 仓库现货
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	9600.00/吨
规格参数	品牌:汇丰达 含量:99% 包装:25kg/件
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

三羟甲基丙烷(简称TMP),白色片状结晶。易溶于水、低碳醇、甘油、N,N-二甲基甲酰胺。主要用于醇酸树脂、聚氨酯、不饱和树脂、聚酯树脂、涂料等领域,也可用于合成航空润滑油、印刷油墨等,还可用作纺织助剂和聚氯乙烯树脂的热稳定剂。

三羟甲基丙烷

英文名:Trimethylolpropane

分子式:C₆H₁₄O₃

分子量:134.17

CAS登录号:77-99-6

EINECS登录号:201-074-9

性状:白色片状结晶。

密度:1.116g/ml

熔点:56-60

沸点:295.7 (760 mmHg)

闪点:172 溶解性:易溶于水、低碳醇、甘油、N,N-二甲基甲酰胺

主要用途三羟甲基丙烷是一种重要的精细化工产品,它是树脂行业常用的扩链剂。其熔点低,分子结构中有3个羟甲基,可与有机酸反应生成单酯或多酯,与醛、酮反应生成缩醛、缩酮,与二异氰酸酯反应生成氨基甲酸酯等。

产品主要用于醇酸树脂、聚氨酯、不饱和树脂、聚酯树脂、涂料等领域,也可用于合成航空润滑油、增塑剂、表面活性剂、润湿剂、炸药、印刷油墨等,还可用作纺织助剂和聚氯乙烯树脂的热稳定剂。