

丙烯酸甲酯 96-33-3 树脂合成 塑料涂料的配制及皮革加工

产品名称	丙烯酸甲酯 96-33-3 树脂合成 塑料涂料的配制及皮革加工
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	CAS:96-33-3 产品名称:丙烯酸甲酯 分子式:C4H6O2
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

产品详情

常用名 丙烯酸甲酯

别名 败脂酸甲酯

英文名 Methyl acrylate

CAS号 96-33-3

EINECS 202-500-6

分子式 C4H6O2

分子量 86.089

密度 $0.9 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$

沸点 $80.2 \pm 0.0 \text{ }^\circ\text{C}$

熔点 $-75 \text{ }^\circ\text{C}$

闪点 $6.7 \pm 0.0 \text{ }^\circ\text{C}$

性状 无色透明液体，有辛辣气味。

溶解性 微溶于水，易溶于乙醇

用途

- 1.用于树脂合成、塑料涂料的配制及皮革、纺织品和纸张的加工等，也用作粘合剂
- 2.是合成聚合物的单体，主要用作腈纶第二单体，和苯乙烯、醋酸乙烯等的共聚物广泛用于涂料、粘合剂等行业
- 3.主要用于涤/棉、涤/腈等混纺织物经纱上浆
- 4.丙烯酸甲酯是有机合成中间体及合成高分子的单体，由丙烯酸甲酯合成共聚橡胶具有良好的耐高温及耐油性能。与丙烯腈共聚可改变聚丙烯腈纤维的可纺性、耐塑料及染色性。与甲基丙烯酸甲酯、乙酸乙烯或苯乙烯共聚是性能良好的涂料和地板上光剂。此外，在医药制造、皮革加工、造纸、粘合剂制造、油漆等工业中也有其日益广泛的用途。
- 5.高分子聚合单体。有机合成。供制作涂料、纺织、皮革、粘合剂等工业用的各种树脂。