

甲基丙烯酸甲酯 甲甲酯

产品名称	甲基丙烯酸甲酯 甲甲酯
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

甲甲酯便是乙酸乙烯酯,化学式为:C₅H₈O₂。

相对密度 : 0.943g/mL?at 20? ° C

结构简式为:CH₂C(CH₃)COOCH₃。

甲酯由羧基(或含氧酸)与工业甲醇产生酯化反应脱水而产生的化学物质。结构式为R-COOCH₃。(R能是环烃,还可以是氢原子)。

中文名字:乙酸乙烯酯

英文名字:Methyl methacrylate

汉语别称:有机玻璃板单个;MMA

物化性质:

CAS号:80-62-6

化学式:C₅H₈O₂

含量:100.12

EINECS号:201-297-1

特性：无色透明液体，容易挥发。

熔点：-48

熔点：100~101

折光率：1.4142

开口闪点：10

溶解度：溶解于酒精、甲苯等几种有机溶液。微溶解于乙二醇跟水。

用途:主要用作有机玻璃板的单个，也用于制别的塑胶、涂料等。

合成方法主要包括：

1.丙酮氰醇法

2.pe法

3.异丁烯法

4.丙炔羰基化法

5.丁二烯法

适用范围：

1.有机化学单个。

2.也用于制造别的环氧树脂、塑胶、建筑涂料、粘胶剂、阻垢分散剂、润滑液、木料浸润剂、电机线圈

浸湿剂、打印纸张上光剂、纺织印染助剂和绝缘层注浆原材料。