

马来酸二甲酯 99含量 增塑剂 厂家代理 一桶起订

产品名称	马来酸二甲酯 99含量 增塑剂 厂家代理 一桶起订
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	14000.00/吨
规格参数	品牌:国产 规格:200kg/桶 CAS登录号:624-48-6
公司地址	济南市天桥区北园大街409号
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

中文名称:马来酸二甲酯

英文名称:Dimethyl Maleate

中文别名:顺丁烯二酸二甲酯;DMM

英文别名:2-Butenedioic acid,dimethyl ester; Dimethylester kyseliny maleinove; Dimethyl cis-butenedioate;2-Butenedioic acid (Z)-, dimethyl ester; maleic acid dimethyl ester; dimethyl but-2-enedioate; dimethyl (2Z)-but-2-enedioate

CAS 624-48-6

EINECS 210-848-5

化学式 C₆H₈O₄

分子量 144.13

密度 1.152g/mL at 25 ° C (lit.)

熔点 -19 ° C

沸点 204-205 ° C (lit.)

闪点 196 ° F

存储方法

存放在密封容器内，并放在阴凉，干燥处。储存的地方必须远离氧化剂。使用和贮存时应注意火源。

合成方法

1.由马来酸与甲醇经酯化反应制得。

2.精制方法：用稀碳酸钠溶液洗涤，无水碳酸钾或硫酸钠干燥后减压蒸馏。

主要用途

1. 用作高分子单体和合成树脂的增塑剂。也用于制杀虫剂、杀菌剂、防锈添加剂等。还用作有机溶剂。
2. 生产油漆、黏结剂、共聚物和薄膜的中间体，生成琥珀酸二甲酯（用于颜料）的原料。