

吉业升化工 直售 己二酸二甲酯DMA 厂家 中间体 627-93-0

产品名称	吉业升化工 直售 己二酸二甲酯DMA 厂家 中间体 627-93-0
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	型号:工业级 包装:25公斤/袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	15927657172 15927657172

产品详情

己二酸二甲酯

英文名 Dimethyl adipate

别名 肥酸二甲酯

CAS 627-93-0

EINECS 211-020-6

化学式 C₈H₁₄O₄

分子量 174.19

密度 1.062 g/mL at 20 ° C (lit.)

熔点 8 ° C (lit.)

无色透明液体。熔点10-11 ，沸点115 （ 1.73kPa ） ， 112 （ 1.33kPa ） ， 相对密度1.063 （ 20/4 ） ， 折光率1.4283。闪点107 。溶于醇、醚，不溶于水。

包装：200公斤/桶用途：

可用于合成中间体、香料的原料，用作增塑剂和高沸点溶剂。

也是尼龙酸二甲酯的主要成分。

又可作为加氢生产1,6 - 己二醇的原料。

还可用作气相色谱标准物质。

己二酸二甲酯在柔软剂中的应用 己二酸二甲酯是一种常用的柔软剂成分,可用于纺织品、塑料制品等的柔软加工。其具有良好的渗透性和稳定性,能够使纤维柔软、抗静电,提高纺织品的舒适性和手感。此外,己二酸二甲酯还可改善塑料制品的柔韧性和延展性,提高其加工性能。

己二酸二甲酯在涂料中的应用

己二酸二甲酯是一种优良的增塑剂,可用于涂料中增加涂层的柔软性和延展性。