

石大胜华碳酸二甲酯价格 优级品 CAS号616-38-6

产品名称	石大胜华碳酸二甲酯价格 优级品 CAS号616-38-6
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	4600.00/吨
规格参数	品牌:石大胜华 包装:200kg/桶 含量:99.5%
公司地址	济南市天桥区北园大街409号809室
联系电话	0531-83538879 15153135759

产品详情

我司经营碳酸二甲酯达12年之久，与很多大型厂家签订了长久稳定的供货关系，欢迎咨询

【产品基本信息】

英文名称：Dimethyl carbonate

英文别名：Methyl carbonate; Carbonic acid dimethyl ester~Methyl carbonate

分子式：C₃H₆O₃；(CH₃O)₂CO；CH₃O-COOCH₃

分子量：90.07

CAS号：616-38-6

EINECS号: 210-478-4

碳酸二甲酯（Dimethyl Carbonate）简称DMC，常温时是一种无色透明、略有气味、微

甜的液体

熔点4

沸点90.1

闪点13

折光率1.316(20)

密度1.069 g/cm³,难溶于水

【包装及储运】

桶装产品应包装在200升镀锌闭口桶中，每桶净重200kg，重量允许差为0.5kg，桶盖要密封。散装产品采用专用槽罐运输，应符合有关的安全规定。本产品在运输、搬运时要防止猛烈撞击、避免桶皮破裂，严禁与酸类、氧化剂混运，同时防止雨淋、日晒、高温。桶装产品应贮存于通风良好的库房或罩棚内，远离火源、热源，单放、堆放均可。

【作用及用途】

碳酸二甲酯是一种重要的有机合成中间体，分子结构中含有羰基、甲基和甲氧基等官能团，具有多种反应性能，在生产中具有使用安全、方便、污染少、容易运输等特点。由于碳酸二甲酯毒性较小，是一种具有发展前景的“绿色”化工产品，二甲酯是一种无毒、环保性能优异、用途广泛的化工原料，市场前景看好，其酯交换法合成工艺正逐渐引起国内外广泛关注。开发新型酯交换工艺，能明显降低投资及成本，可获得良好的经济效益。