

碳酸乙烯酯现货速发量大价优

产品名称	碳酸乙烯酯现货速发量大价优
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	3000.00/吨
规格参数	规格:250kg/桶 含量:99.5% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:碳酸乙烯酯

中文同义词:碳酸乙烯;碳酸亚乙基酯,水含量 50PPM;3-二氧杂环戊酮;碳酸乙烯酯(EC);碳酸亚乙酯;1,2-乙二醇碳酸酯;1,3-二氧杂环戊-2-酮;二【口+罈】【口+束】-2-酮

英文名称:Ethylenecarbonate

熔点35-38 ° C(lit.)

沸点243-244 ° C740mmHg(lit.)

密度1.321g/mL at 25 ° C(lit.)

蒸气密度3.04(vs air)

蒸气压0.02mmHg(36.4 ° C)

折射率1.4199

闪点320 ° F

储存条件Store below +30 ° C.

CAS号:96-49-1 分子式:C₃H₄O₃

分子量:88.06 EINECS号:202-510-0

化学性质 无色针状结晶。熔点38.5-39 ，沸点152 （4.0kPa），100 （1.07kPa），相对密度1.4259（20/4 ）。闪点152 。易溶于水及有机溶剂。

用途高纯度可用于充电锂离子电池电解液；纺织上的抽丝液；直接作脱除酸性气体的溶剂及混凝土的添加剂；医药上用作痢特灵的原料；用作塑料发泡剂及合成润滑油的稳定剂；性能优良的溶剂和有机合成中间体，聚丙烯腈、聚氯乙烯的良好溶剂，有机化学工业的基础原料，作为羟乙基化剂及化工原料用于有机合成，水玻璃系浆料，纤维整理剂

用途用于化肥、纤维、制药及有机合成等行业用途用作高聚物（如聚丙烯腈）和树脂的溶剂，也用于合成药物、橡胶助剂和纺织品整理剂等