

# 碳酸二乙酯99.9含量 溶剂 试剂 厂家代理

产品名称	碳酸二乙酯99.9含量 溶剂 试剂 厂家代理
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	12000.00/吨
规格参数	品牌:国产 规格:200kg/桶 CAS登录号:105-58-8
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

## 产品详情

碳酸二乙酯（Diethyl Carbonate，简称DEC）是碳酸酯中的重要物质，化学式为C<sub>5</sub>H<sub>10</sub>O<sub>3</sub>，常温下为有特殊香味的无色液体，可以作为化工生产中间体，有着广泛的用途。

中文名碳酸二乙酯

外文名Diethyl carbonate

分子量118.13

CAS登录号105-58-8

EINECS登录号212-786-4

熔 点-43

沸 点126-128 (lit.)

密 度0.98 g/cm ( 20 )

分子式C<sub>5</sub>H<sub>10</sub>O<sub>3</sub>

用途

1、化工生产中用合成树脂和天然树脂的溶剂。仪表工业用于制造密封固定液。分析化学中用作化学试剂以及锂离子电池电解液成分等。还用于真空管用的特殊漆的制备。此外，碳酸二乙酯还是有机合成的重要试剂和反应载体。

2、碳酸二乙酯是一种常用的碳酰化试剂

3、用作溶剂及用于有机合成。