

# 1,3-二氧戊环 646-06-0 锂电池的电解溶剂

产品名称	1,3-二氧戊环 646-06-0 锂电池的电解溶剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	.00/千克
规格参数	CAS:646-06-0 产品名称:1,3-二氧戊环 分子式:C3H6O2
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

## 产品详情

常用名 1,3-二氧戊环

别名 二氧五环 | 亚乙二醇亚甲醚 | 1,3-二氧五环 | 乙二醇缩甲醛 | 1,3-二氧杂环戊烷

英文名 1,3-Dioxolane

CAS号 646-06-0

EINECS 211-463-5

分子式 C3H6O2

分子量 74.078

密度  $1.0 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$

沸点  $75.6 \pm 0.0 \text{ }^\circ\text{C}$

熔点  $95 \text{ }^\circ\text{C}$

闪点  $1.7 \pm 0.0 \text{ }^\circ\text{C}$

性状 透明液体

溶解性 溶于水，溶于乙醇

## 用途

- 1.主要用作油和脂肪的溶剂、提取剂，锂电池的电解溶剂，氨基溶剂稳定剂，药物中间体等
- 2.该品是共聚甲醛的第二单体，与三聚甲醛以95：5的比例进行共聚以生产共聚甲醛。该品也作为溶剂使用，也是丝调整理剂及封口用胶。