

吉业升牌 生产厂家 1,3-二氧五环 稳定剂等 646-06-0

产品名称	吉业升牌 生产厂家 1,3-二氧五环 稳定剂等 646-06-0
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	品牌:吉业升牌 规格:25/50/200/250KG 用途范围:化工原料、化工添加剂、化工中间体
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	18040558719

产品详情

1,3-二氧五环

英文名称：1,3-Dioxolane

CAS号：646-06-0

分子式：C₃H₆O₂

分子量：74.08

熔点：-95

沸点：75.6

密度：1.046g/cm³

闪点：2 (OC)

折射率：1.401 (20)

饱和蒸气压：9.31kPa (20)

外观：无色透明液体

溶解性：溶于水、乙醇

包装：25公斤/铁桶用途：有机合成中间体：二氧五环可用作有机合成的中间体，用于制备各种有机化合物，如染料、颜料等。溶剂：二氧五环具有良好的溶解性能，可以用作某些有机化合物的溶剂。键合相：二氧五环可以用于制备气相色谱和液相色谱的键合相，色谱分离的效果。磁共振成像（MRI）对比剂：二氧五环可以用于制备磁共振成像的对比剂，如钆（Gd）-二氧五环类对比剂，用于增强MRI图像的对比度。纳米材料的合成：二氧五环可以用于合成纳米材料，如碳纳米管、纳米颗粒等