

# 吉业升牌 126213-50-1 3,4-乙烯二氧噻吩 生产厂家

产品名称	吉业升牌 126213-50-1 3,4-乙烯二氧噻吩 生产厂家
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	发货地:湖北武汉 包装:25公斤/200公斤 型号:工业级
公司地址	湖北省武汉市黄陂区
联系电话	13545234822

## 产品详情

3,4-乙烯二氧噻吩

外文名：3,4-ethoxylenedioxythiophene

别名：EDOT

化学式：C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub>S

分子量：142.18

CAS登录号：126213-50-1

EINECS登录号：603-128-0

熔点：10.50C

沸点：210.5

密度：1.34g/cm<sup>3</sup>

外观：无色至微黄色透明液体

闪点：81.1

包装：25公斤/桶用途：是合成导电聚合物的单体，如聚3,4-乙烯二氧噻吩（PEDOT）。这些导电聚合物具有电导率、透明度和热稳定性，应用于电子工业、显示器、太阳能电池、超级电容器等。染料和颜料：可用作染料和颜料的中间体，参与合成各种染料和颜料，提升其性能。可用作有机合成的中间体，参

与各种有机反应，用于制备各种有机化合物，如染料、颜料等。水处理剂：可用作水处理剂，用于处理工业废水，去除其中的重金属离子和有机污染物。染料和颜料的光敏剂：可用作染料和颜料的光敏剂，提升其光敏性能