

# 吉业升牌 二乙基锌 生产厂家 化工中间体 提供样品

产品名称	吉业升牌 二乙基锌 生产厂家 化工中间体 提供样品
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	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

二乙基锌

英文名称：Diethylzinc

CAS号：557-20-0

分子式：C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>Zn

分子量：123.51

熔点：28 ° C(lit.)

沸点：98 ° C

密度：1.205g/mL at 25 ° C(lit.)

蒸气压：16 hPa at 20

外观：无色透明液体

溶解性：溶于大多数有机溶剂

包装：500L/钢瓶用途：

1.可用于半导体生产的金属有机化学气相沉积(MOCVD)工艺和外提升及聚合反应的催化剂。在制造发光二极管时用作AsCa、GaP、GaAsP的P型掺杂剂。

2.二乙基锌是一种常用于有机合成的金属有机试剂和催化剂。二乙基锌与羰基化合物的亲核加成与其它二烷基锌化合物类似，该反应需在无水条件下进行，反应通常用氮气或氩气作为保护气体。