

# 吉业升牌 4-二甲氨基吡啶 生产厂家 催化剂 提供样品

产品名称	吉业升牌 4-二甲氨基吡啶 生产厂家 催化剂 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

4-二甲氨基吡啶

外文名：4-Dimethylaminopyridine

别名N,N-二甲基-4-吡啶胺、4-二甲氨基吡啶/DMAP、P-二甲基氨基吡啶、4-二甲基氨基吡啶

化学式：C<sub>7</sub>H<sub>10</sub>N<sub>2</sub>

分子量：122.168

CAS登录号：1122-58-3

EINECS登录号：219-282-3

熔点：113~114

沸点：211

水溶性：76 g/L ( 25 )

密度：0.906 g/cm<sup>3</sup> at 25

外观白色结晶粉末

包装：25公斤/纸板桶用途：是一种广泛应用于化学合成的高效催化剂。在有机合成、染料、香料等合成过程中，它对于酰化、烷基化、醚化及酯化等多种类型的反应具有较高的催化活性。参与合成各种染料

和颜料，提高其性能。这些染料和颜料可应用于纺织、涂料、塑料等行业。其他有机合成中间体：4-二甲氨基吡啶还可作为其他有机合成反应的中间体，如胺化、酰胺化等反应。这些反应可用于制备各种有机化合物，如抗氧化剂、防腐剂等