

吉业升化工 118-45-6 4-氯代苯酚 全国可发 航空电子机电 生产厂家

产品名称	吉业升化工 118-45-6 4-氯代苯酚 全国可发 航空电子机电 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	品牌:吉业升牌 发货地:湖北武汉 销售范围:全国
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

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：C₇H₁₀N₂

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/cm³ at 25

外观：白色结晶粉末

包装：25公斤/纸板桶。4-二甲氨基吡啶是近年来用于化学合成的催化剂，其结构上供电子的二甲氨基与母环（吡啶环）的共振，能激活环上的氮原子进行亲核取代，催化高位阻、低反应性的醇和胺的酰化（磷酰化、磺酰化、碳酰化）反应。在有机合成、染料、香料、高分子化学、分析化学中的酰化、烷基化、醚化、酯化及酯交换等多种类型的反应中有催化能力，还可以用作相转移催化剂用于界面反应。