

吉业升供应3-氨基-5-甲基吡唑 含量98% cas31230-17-8 有机合成中间体

产品名称	吉业升供应3-氨基-5-甲基吡唑 含量98% cas31230-17-8 有机合成中间体
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 含量:98% 包装:25kg/桶
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 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

3-氨基-5-甲基吡唑

规格：98%

包装：25kg/桶

CAS: 31230-17-8

分子式: C₄H₇N₃

分子量: 97.12

中文名称: 3-氨基-5-甲基吡唑

5-甲基-3-氨基吡唑

英文名称: 3-Amino-5-methylpyrazole

性质描述: 结晶或白色粉末。 mp 45 ~ 47 ; bp14213 / 1.867kPa ; Fp230 (110)。

合成工艺：以3 - 氨基丁烯腈为主原料，***为辅料，在有机溶剂中一步合成3 - 氨基 - 5 - 甲基吡唑。

1、在反应容器中加入3 - 氨基丁烯腈和有机溶剂，开启搅拌，溶清后，加入80%***，升温至85 - 95 ，保温反应1.5 - 2.5小时；

2、将步骤1制得的反应液在50 - 60 条件下减压浓缩后，进行油泵精馏，制得3 - 氨基 - 5 - 甲基吡唑；

用途: 有机合成试剂，中间体。