

2-甲基吡啶日本新日铁优级品优级品批发

产品名称	2-甲基吡啶日本新日铁优级品优级品批发
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	10000.00/吨
规格参数	品牌:日本新日铁 含量:99.5% 规格:180kg/桶
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:2-甲基吡啶

英文名称:2-Picoline

熔点-70 ° C(lit.) 沸点128-129 ° C(lit.)

密度0.942-0.946at20 ° C0.943g/mlat25 ° C(lit.)

蒸气密度3.2(vsair) 蒸气压10mmHg(24.4 ° C)

折射率n₂₀/D1.500(lit.) 闪点79 ° F

储存条件Storebelow+30 ° C.

化学性质 具有强烈不愉快吡啶气味的无色油状液体

CAS号:109-06-8 分子式:C₆H₇N

分子量:93.13 EINECS号:203-643-7

用途用作溶剂和色层分析试剂，也用于有机合成工业用途2-甲基吡啶是植物生长调节剂吡啶醇的中间体。用途用于制取2-乙基吡啶、氮肥增效剂（N-Serve）、长效磺胺、抗矽肺病药、牲畜驱虫药、家禽用药、有机磷解毒剂、局部麻醉药、泻药、胶片感光剂的添加物、染料中间体和橡胶促进剂等。

生产方法吡啶和甲基吡啶以前都从煤焦化副产中回收，它分布在焦炉煤气、粗苯和焦油中。一般从煤气转移到硫铵母液里的吡啶类水合物沸点都很低，在95-97 之间，回收得到的粗轻吡啶盐基中，2-甲基吡

吡啶含15%左右，进一步精馏可切取得到2-甲基吡啶。随着吡啶和甲基吡啶用途的扩大，合成法生产吡啶和甲基吡啶不断发展。目前，国外约95%的吡啶及吡啶类化合物是用合成法生产的。主要的合成法有乙醛法、乙炔法、丙烯腈法等。乙醛法乙醛、甲醛和氨反应，主要产品是2-甲基吡啶、3-甲基吡啶和4-甲基吡啶。乙炔法乙炔和氨反应，主要产品是2-甲基吡啶和4-甲基吡啶。乙烯法乙烯和氨反应，主要产品是2-甲基吡啶和2-甲基-5-乙基吡啶。丙烯腈法丙烯腈和过量丙酮反应，主要产品是2-甲基吡啶。另外，丙烯醛和氨反应主要生成3-甲基吡啶。

储运特性 库房通风低温干燥; 与氧化剂、酸类分开存放

灭火剂 干粉、干砂、二氧化碳、泡沫、1211灭火剂