

武汉现货 武汉货源 氨基化锂 氨基锂 缩合促进剂 还原剂 95%以上含量

产品名称	武汉现货 武汉货源 氨基化锂 氨基锂 缩合促进剂 还原剂 95%以上含量
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	3800.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
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
联系电话	13343438917

产品详情

基本信息：

中文名称：氨基化锂

英文名称：Lithium amide

别名：氨基锂、LiNH₂

化学式：LiNH₂

分子量：22.963 g/mol

CAS号：7782-89-0

EINECS号：231-968-4

性质：

外观：白色或淡黄色结晶性粉末或块状固体

熔点：约373 °C

沸点：约430 °C

溶解性：不溶于水，溶于醇、醚有机溶剂

稳定性：在空气中稳定，遇湿气或水会迅速分解

用途：

有机合成：氨基化锂在有机合成中是一种碱性试剂，用于制备各种胺类化合物、腈类化合物、酮类化合物等。它能够与醛、酮、酸酐、酯、酰胺等发生亲核加成反应，生成相应的胺类化合物。

催化剂：作为催化剂或助催化剂参与某些有机反应，如在聚合反应、醇酸酯化反应、脱水反应中起催化作用。

储氢材料：氨基化锂是一种潜在的储氢材料，与氢化锂、亚氨基锂一起，可以吸附和储存氢气，可用于氢能储存和运输系统。

其他：在精细化学品、高分子材料、电子化学品等领域中也有应用。

储存条件：应储存在阴凉、干燥、通风良好的仓库内，与氧化剂、酸、碱等物质分开存放，防止发生化学反应。容器应密封，避免受潮。

包装规格：25kg/件，1kg/件

请各位职业打假人高抬贵手。