

# 吉业升化工 氨基磺酸 5329-14-6 白色斜方晶体

产品名称	吉业升化工 氨基磺酸 5329-14-6 白色斜方晶体
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	CAS RN:5329-14-6 EINECS:226-218-8 分子式:H3NO3S
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

氨基磺酸

中文名称 氨基磺酸

英文名称 Sulfamic acid

中文别名 磺酸胺;氨基磺酸;磺酰胺酸

CAS RN 5329-14-6

EINECS号 226-218-8

分子式 H3NO3S

分子量 97.09

物化性质 熔点 215-225 ° C (dec.)

水溶性 146.8 g/L (20 ° C)

H<sub>2</sub>NSO<sub>2</sub>OH白色斜方晶体。不挥发，不吸湿，密度2.126，熔点205（开始分解）。溶于水，微溶或不溶于有机溶剂。在水溶液中能电离，呈中等酸性。大部分金属盐也溶于水。常温时稳定。在高温时分解。

用途 用于除草剂、防火剂、纸张和纺织品的软化剂、金属清洗剂等

用途：

- 1) 用于金属和陶瓷制造的多种工业设备和民用清洗剂；
- 2) 用于金属清洗，清除金属表面的氧化层；对金属腐蚀比其它无机酸小，可用于锅炉清洗和水处理的杀菌；
- 3) 用于纤维、木材、纸张的漂白转化，去除烟草中亚硝酸盐，石油矿井淤泥酸化处理；
- 4) 用作涂料和 PH 试纸的原料，棉纤维的阻燃剂，树脂的固化剂，农药中间体和各种氨基磺酸衍生物的原料。

包装：25kg/编织袋