

氨基磺酸工业级 质量 产品安全

产品名称	氨基磺酸工业级 质量 产品安全
公司名称	吴江市锦丰精细化工有限公司
价格	3100.00/吨
规格参数	产地/厂商:江苏 含量 :99.5 (%) 执行质量标准:国标
公司地址	中国 江苏 吴江市 平望镇莺湖商城2-35
联系电话	86 0512 63388020 15895531237

产品详情

产地/厂商	江苏	含量	99.5 (%)
执行质量标准	国标	产品等级	优级品
CAS	来电详谈	名称	氨基磺酸

氨基磺酸 sulfamic acid cas no. : 5329-14-6 氨基磺酸的性质 氨基磺酸的物理性质 分子量 97.09

熔点: 215-225 ° c (dec.) 水溶性: 146.8 g/l (20 ° c)

外观: h₃nso₃白色斜方晶体。无味无臭, 不挥发, 不吸湿 密度: 2.126 ,

熔点: 205 (209 开始分解, 260 分解放出so₂、 so₃、 n₂和水及其它微量产物)

折射率: 型1.553 , 型1.563 , 型1.568 折射系数 (25 ± 3) : 1.553 ~ 1.568 离解常数 : 1.10 × 10⁻²

生成热: 685.9kj/mol

溶解性: 易溶于水和液氨, 在水溶液中呈中等酸性, 微溶于甲醇, 不溶于乙醇和乙醚。氨基磺酸是偶极体, 红外光谱显示3个h的化学环境完全相同, 3个o的化学环境也完全相同, 所以其结构简式不是h₂nso₂o h, 而是h₃nso₃, 即发生了分子内的酸碱反应。氨基磺酸的化学性质 无色斜方晶系结晶或白色结晶。无臭。溶于水、液氨,微溶于甲醇,不溶于乙醇、乙醚有机溶剂及二硫化碳、液体亚硫酸。水溶液是高电离物。强酸。对有机物的反应性弱,其盐类易溶于水(除碱性汞盐外)。其水溶液煮沸时水解为硫酸铵。有毒!

联系人: 王勇