

# 氨基磺酸99.8% 99.8 ( % )

产品名称	氨基磺酸99.8% 99.8 ( % )
公司名称	烟台三鼎化工有限公司
价格	4100.00/吨
规格参数	产地/厂商:烟台三鼎化工有限公司 含量 :99.8 ( % ) 执行质量标准:HG/T2527-93
公司地址	中国 山东 莱州市 山东省莱州市三山岛工业园
联系电话	86 535 2686908/2686808

## 产品详情

产地/厂商	烟台三鼎化工有限公司	含量	99.8 ( % )
执行质量标准	HG/T2527-93	产品等级	优级品
CAS	5329-14-6	名称	氨基磺酸

### 氨基磺酸

1、分子式： $\text{NH}_2\text{SO}_3\text{H}$ 分子量：97.09

白色正交晶体，不挥发、不吸潮、无味无臭。常温时很稳定，能保持数年不变。易溶于水和液氨，在水溶液中呈强酸性，微溶于乙醇和乙醚。熔点205，分解温度209。

2、用途：用于金属清洗，清除金属表面的氧化层，对金属腐蚀比一般其他无机酸小，可用于锅炉清洗和水处理的杀菌，也可用于纤维、木材、纸张的漂白软化，去除烟草中的亚硝酸盐，石油矿井淤泥酸化处理，可用作涂料和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。

3、包装：25公斤编织袋内衬塑料袋或500公斤、1000公斤集装袋

4、贮存：清洁干燥的库房，防日晒雨淋，防潮湿，勿与尖锐物混装。

white orthorhombic crystal, nonvolatile, nonhygroscopic, smell-less. high stability at normal temperature and can maintain original quality for several years. freely soluble in water and liquid ammonia, strongly acidic in water solution. slightly soluble in methanol, insoluble in ethanol and ether. melting point is 205, decomposing temperature is 209. mainly used in metal parts cleaning, getting away oxidize surface. slightly corrosive to metal, used to clean boiler, and sterilize bacterium in water. bleach fiber, wood and paper. remove nitrite in tobacco. raw material for pesticide intermediate, ramification of sulfamic acid. packed in 25kg woven bags with plastic liner or 1000kg flexible containers. stored in dry and clean place. protection from sunshine, rain, moisture and an acute.

contentitem	qualification first quality(%)	result(%)
purity	99.80	99.82
sulphate	0.03	0.018
iron	0.0025	0.0005
heavy metal(pb)	0.001	0.0008
insoluble in the water	0.01	0.004
loss on drying	0.05	0.02
look		white crystalline substance
conclusion		first quality