氟化铵 广西氟化铵 南宁氟化铵

产品名称	氟化铵 广西氟化铵 南宁氟化铵
公司名称	南宁市宜华贸易有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	南宁市民族大道131号航洋国际城3号楼2006-2008
联系电话	086-07715736188 18978861888

产品详情

氟化铵 广西氟化铵 南宁氟化铵

氟化铵 【中文名称】氟化铵

【英文名称】ammonium fluoride

氟化铵【结构或分子式】NH4F

相对分子量：37.04

CAS NO：12125-01-8

执行标准：Q/HD10-2005

【密度】相对密度1.009（25°C）

【性状】

色叶状或针状结晶，升华后得六角形柱状结晶，易潮解。相对密度1.009(25°C)，易溶于水，水溶液呈酸性。可溶于醇，不溶于丙酮和液氨。受热或遇热水即分解成氨和氟化氢。

【溶解情况】

易溶于水（0度溶解度100g）和甲醇，较难溶于乙醇。

【用途】

用作玻璃蚀刻剂，金属表面的化学抛光剂、酿酒的消毒剂，防腐剂，纤维的媒染剂，也用于提取稀有元素等。

【制备或来源】

由氢氟酸用氨水中和后浓缩结晶或混合氟化钙和硫酸铵小心加热而得。

【其他】

易潮解，能升华。水溶液在蒸发时放出氨气而变为酸性。