

氟化铵 (ammonium fluoride)

产品名称	氟化铵 (ammonium fluoride)
公司名称	衢州市汉邦化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市衢化路1240号
联系电话	13957008696 13957008696

产品详情

氟化铵 (ammonium fluoride)，无色叶状或针状结晶，升华后得六角形柱状结晶。易潮解。易溶于水，水溶液呈酸性。可溶于醇，不溶于丙酮和液氨。可用作化学试剂、玻璃蚀刻剂（参与氢氟酸并用）、发酵工业消毒剂和防腐剂、由氧化铍制金属铍的溶剂以及硅钢板的表面处理剂，还用于制造陶瓷、镁合金，锅炉给水系统和蒸气发生系统的清洗脱垢，以及油田砂石的酸处理，也用作烷基化、异构化催化剂组分。

- 1、用作玻璃蚀刻剂、防腐剂、消毒剂、纤维媒染剂等。
- 2、用作金属表面的化学抛光剂、也用于提取稀有元素等。
- 3、用作分析试剂、掩蔽剂。
- 4、氟化铵也可用于钛及硅片的蚀刻，用于钛的蚀刻需要在蚀刻液中添加硝酸或铬酐等氧化物物质以防止氢脆的发生。