

氟化铵生产厂家 用作金属表面的化学抛光剂 可拆零提供样品

产品名称	氟化铵生产厂家 用作金属表面的化学抛光剂 可拆零提供样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	6.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 包装:25公斤袋 产地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙经济开发区
联系电话	15927657268 15927657268

产品详情

氟化铵

英文名称——Ammonium fluoride

分子式—— NH_4F

分子量——37.0369

CAS 号——12125-01-8

EINECS号——235-185-9

性 状——叶状或针状结晶

溶 解 性——溶于水，水溶液呈酸性

熔 点—— $98^{\circ}C$

含 量——99%

用 途——1.氟化铵溶液可用作清洗剂、腐蚀剂，可与氢氟酸配制成缓冲溶液，MOS级主要用于中、大规模集成电路，BV 级主要用于IC的生产。2.用于稀有元素的萃取。在磨砂玻璃行业用作玻璃刻蚀剂，也可用作金属表面的化学抛光剂。3.氟化铵和硝酸配合亦可用于某些铝材的化学抛光。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。