

吉业升化工 13499-05-3 四氯化铪 陶瓷前驱体 品质可靠 可发样品

产品名称	吉业升化工 13499-05-3 四氯化铪 陶瓷前驱体 品质可靠 可发样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 发货地:湖北武汉 销售范围:全国
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

中文名：四氯化铪

英文名：Hafnium(IV)chloride,Hafnium tetrachloride

别名：氯化铪

化学式： $HfCl_4$

分子量：320.3

CAS 登录号：13499-05-3

密度：2.8 kg/m³

外观：非金属晶体

jingque质量：319.82200

Log : P2.75800

水溶性 : 遇水水解

性质 :

- 四氯化钪是一种无色液体，在常温下会产生白色结晶。
- 在空气中湿气充足的条件下会与水反应生成氢氧化钪。
- 四氯化钪是强酸性化合物，具有强氧化性和腐蚀性。

包装 : 25kg/桶用途 :

- 四氯化钪在有机合成中常用作催化剂。
- 用于制备氧化钪、钙钛矿薄膜和涂层材料。
- 在半导体行业中用于制造特定类型的晶体管和集成电路。
- 用于制备金属钪和其他钪化合物。

氯化钪可用于多种特定用途，主要集中于材料科学中，或作为催化剂。