

# 吉业升化工 7789-24-4 氟化锂 电解铝添加剂 提供样品

产品名称	吉业升化工 7789-24-4 氟化锂 电解铝添加剂 提供样品
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 规格:一级品 发货时间:下单当日或次日
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15927120776 15927120776

## 产品详情

中文名：氟化锂

外文名：lithiumfluoride

化学式：LiF

分子量：25.9394

CAS号：7789-24-4

EINECS号：232-152-0

指标：

熔点：848

沸点：1681

水溶性：微溶于水，不溶于醇，溶于酸

密度：2.64

外观：白色粉末或细小颗粒

闪点：1680

包装：25kg/袋用途：

在陶瓷工业中有用途。与其他氟化物、氯化物和硼酸盐一起作金属焊接的助熔剂。是氟电解槽电解质基本组分。在高温蓄电池中以熔融态作电解质组分。在增殖反应堆中作载体。大量用于铝、镁合金的焊剂和钎剂中也用作电解铝工业中的添加剂；在原子能工业中用作中子屏蔽材料，熔盐反应堆中用作溶剂；在光学材料中用作透明窗。用作干燥剂、助熔剂，也可用于搪瓷工业，光学玻璃制造等