

四氟硼酸锂 14283-07-9含量99.9%

产品名称	四氟硼酸锂 14283-07-9含量99.9%
公司名称	湖北瑞胜翔科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:瑞胜翔 CAS号:14283-07-9 产地:湖北
公司地址	武汉市化学工业区化工五路一号卡位四楼B638号 (集群登记)
联系电话	027-85881289 15207170057

产品详情

四氟硼酸锂

四氟硼酸锂是一种化学物质，分子式是LiBF₄。

中文名称:四氟硼酸锂

英文名称:Lithium Tetrafluoroborate

英文别名:Lithium fluoroborate

CAS号:14283-07-9

分子式:LiBF₄

分子量:93.74

纯度: 99.9%

MDL号:MFCD00011087

EC号:238-178-9

熔点: 293-300 ° C

纯度 99.9%

钠(Na) 0.0030%

钾(K) 0.0030%

钙(Ca) 0.0030%

铁(Fe) 0.0010%

铅(Pb) 0.0010%

氯(Cl) 0.0030%

硫酸根(SO₄) 0.0030%

应用范围

- 用于一次锂电或二次锂离子电池作导电盐，配方使用量较少。

产品特点

- 四氟硼酸锂具有较好的化学稳定性和热稳定性，主要作为 LiPF₆ 基电解质体系添加剂，改善循环寿命，提高锂离子电池性能