

碳酸锂生产厂家的批发商 碳酸锂原产地供应商

产品名称	碳酸锂生产厂家的批发商 碳酸锂原产地供应商
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 包装:25公斤/袋 发货地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

产品详情

碳酸锂

分子式： $\text{CH}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{Li}$

分子量：75.90752

中文名称：碳酸锂

英文名称：Carbonic acid, lithium salt (1:2)

中文别名：碳酸锂; 高纯碳酸锂; 酸锂; 碳酸锂(纳米); 碳酸锂(高纯); 无水碳酸锂;

英文别名 Priadel Limas Lithea Eutimin Plenur Lithium carbonate

贝尔斯坦号/MDL：MFCD00011084

EINECS：209-062-5

外观与性状：白色粉末

密度：2.11 g/mL at 25 °C

熔点：720 °C

沸点：1342 °C(lit.) 闪点：1310 °C

水溶解性：13 g/L (20 oC)

存储条件/存储方法：

1. 贮存于通风干燥处，注意防雨淋水浸。

2. 三合一复合袋内衬塑料袋包装，25kg / 袋；或者纤维板桶包装，25kg / 桶。密闭贮藏于阴凉、干燥、通风处。

3. 不可与酸类物品接触。稳定性相关：1. 不溶于醇，溶于酸。600 以下对热稳定，618 开始部分分解成氧化锂和二氧化碳。

用于制取各种锂的化合物、jinshuli及其同位素。还用于制备化学反应的催化剂。半导体、陶瓷工业也有应用。分析化学中用作分析试剂。在锂离子电池中也有应用。在水泥外加剂里作为促凝剂使用。