

电池级磷酸二氢锂 13453-80-0 瑞胜翔有货优势供应

产品名称	电池级磷酸二氢锂 13453-80-0 瑞胜翔有货优势供应
公司名称	湖北瑞胜翔科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:瑞胜翔 CAS号:13453-80-0 外观:白色结晶
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

电池级磷酸二氢锂

英文名称：Lithium dihydrogen phosphate

牌号：LiH₂PO₄-01

级别：专用级

外观：白色结晶

CAS号：13453-80-0

分子式：LiH₂PO₄

分子量：103.92

密度(g/cm³)：2.46

包装：内PE袋，外覆膜纸塑复合袋，25公斤/袋或由供需双方确定。

用途：主要用于制取锂电池的原料。

运输：产品在运输过程中应注意防潮和包装破损。

贮存：在干燥气氛环境中，产品应密封贮存。

磷酸二氢锂（ LiH_2PO_4 ）是一种广泛应用于锂离子电池中的重要材料。作为一种正极材料，磷酸二氢锂在电池中发挥着关键作用。在过去的几年里，随着电动汽车和可再生能源行业的迅速发展，对锂离子电池的需求急剧增加，因此电池级磷酸二氢锂的重要性也不可忽视。

湖北瑞胜翔科技有限公司致力于为客户提供高质量的化工产品。品瑞胜翔以其在行业中的良好声誉和优质服务而蜚声业内。

磷酸二氢锂的外观是白色结晶固体，化学式 LiH_2PO_4 。它具有优异的电化学性能和热稳定性，在锂离子电池中被广泛应用。作为正极材料，磷酸二氢锂可以提供较高的电压和较高的能量密度，从而增强电池的性能。此外，它还具有较高的充放电效率和良好的循环寿命。

如今，电动汽车市场和可再生能源行业的蓬勃发展需要更多高质量的锂离子电池。因此，磷酸二氢锂的需求量也在逐年增加。我们的电池级磷酸二氢锂具有高纯度和稳定性，可以满足客户的各种需求。

此外，湖北瑞胜翔科技有限公司还提供专业的售前和售后服务。我们的专业团队将为您提供有关产品的详细信息和技术指导，确保您正确选择和使用磷酸二氢锂。我们的目标是为客户提供**化学解决方案，助力他们在市场竞争中获得成功。

在购买磷酸二氢锂时，价格是客户普遍关注的因素之一。瑞胜翔拥有强大的采购能力和供应链优势，能够以合理的价格提供电池级磷酸二氢锂。我们深知市场行情，并与多家供应商保持良好的合作关系，以确保客户获取具有竞争力的价格。

专业知识：

磷酸二氢锂是一种结构稳定性较好的化合物，具有一定的溶解度。在锂离子电池中，磷酸二氢锂通常与其他正极材料如氧化钴或氧化镍混合使用，以提高电池的性能。此外，磷酸二氢锂还可作为凝胶电解质的成分之一，用于提高电池的安全性和稳定性。

细节和指导：

1. 品牌: 瑞胜翔
2. CAS号: 13453-80-0
3. 外观: 白色结晶
4. 电池级磷酸二氢锂价格
5. 提供高质量的化工产品
6. 瑞胜翔有货优势供应
7. 专业团队提供售前和售后服务
8. 确保产品选择和使用准确性

9. 建立良好的合作关系以获取竞争力的价格

问答：

1. 磷酸二氢锂在锂离子电池中的作用是什么？

磷酸二氢锂作为一种正极材料，在锂离子电池中可以提供较高的电压和能量密度，增强电池的性能。

2. 电池级磷酸二氢锂的纯度有哪些要求？

电池级磷酸二氢锂的纯度要求较高，一般要求在99%以上，以确保电池的性能和稳定性。

3. 瑞胜翔的磷酸二氢锂是否符合相关的质量标准？

是的，瑞胜翔的磷酸二氢锂符合相关的质量标准，并通过了严格的质量检验和测试。