

二水磷酸铁 13463-10-0 催化剂

产品名称	二水磷酸铁 13463-10-0 催化剂
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 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

产品详情

CAS13463-10-0

EINECS233-149-7

化学式 $\text{FeH}_4\text{O}_6\text{P}$

分子量186.85

外观粉末

颜色off-white

物化性质外观与性状：白色,灰白色桃花单斜晶体或粉末二水磷酸铁（化学式： $\text{FePO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ）是一种磷酸盐矿物，具有一定的磁性。它在多个领域具有广泛的应用。以下是二水磷酸铁的主要用途：

磁性材料：二水磷酸铁具有一定的磁性，可以用于生产磁性材料，如磁记录材料、磁性颜料等。

电池材料：二水磷酸铁可以作为锂离子电池的正极材料，具有安全性。

水处理：二水磷酸铁可以用于水处理过程中，如作为絮凝剂、重金属离子吸附剂等。

农业肥料：二水磷酸铁可以作为农业肥料的原料，提供植物所需的磷元素。

其他领域：二水磷酸铁还可以用于陶瓷、玻璃、电子等行业。