

湖南磷酸铁现货供应

产品名称	湖南磷酸铁现货供应
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	32.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 铁含量:35% 外观:白色粉末带点粉
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

产品详情

磷酸铁

中文别名：磷酸高铁; 无水磷酸铁

英文名称：Iron(III) phosphate

【产品参数】

分子式：Fe₃O₈P₂；

分子量：357.4777；

CAS：10045-86-0;31096-47-6；

EINECS号：233-149-7；

沸点：158 ° C at 760 mmHg；

蒸汽压：1.41mmHg at 25 ° C

【产品性状】

高纯度的二水磷酸铁的颜色为近白色或浅（淡）黄白色粉末，随着结晶水的丢失，颜色逐渐变黄，纯无水物呈黄白色粉末。

电池级正磷酸铁，是专门针对磷酸铁锂电池正极材料LiFePO₄特性而研发生产的一款磷酸铁；具有晶体分布均匀、颗粒小、振实密度大，纯度高特性。

用途：

- 1，用作食品和饲料添加剂，营养增补剂（铁质强化剂），糊状制品，多用于蛋制品、乳制品。
- 2，用于制造磷酸铁锂电池材料；也可用作催化剂及制造陶瓷等。
- 3，磷酸铁是有机农业中批准使用的为数不多几种灭螺剂之一。与以前使用的四聚乙醛不同
- 4，在钢和金属制造工艺中有使用这种材料。将磷酸铁粘合到金属表面，可以防止金属被进一步氧化。它的存在可以部分解释德里铁柱的耐腐蚀性。
- 5，磷酸铁涂料也主要用作基底涂层，以便增加到铁或钢表面的附着力，且常用于防锈处理。它也可以用于粘接面料、木，或其他材料至上述材料的表面。涂磷酸铁一般作为喷漆或喷粉涂装过程的一部分。
- 6，虽然电导率低，磷酸铁也可以作为锂离子电池的嵌入电极。然而，随着材料工程师克服了电导率问题，近年来其作为电极材料使用越来越普遍。由于FePO₄对热稳定，普遍较易循环利用，它是电动汽车电池的理想电极材料。

包装：25kg/袋，也可按用户要求包装。

本公司郑重承诺

- 1，武汉吉业升化工有限公司生产。我们愿与广大新老客户真诚合作，携手并进，共创双赢！
- 2，本公司视产品质量为服务准则，所有产品均会检测合格出厂。
- 3，本公司和各大快递公司、物流公司都建立了良好的合作关系，优先发货且运费实惠。
- 4，质量是生命、服务是灵魂是我们公司经营理念，我们坚持客户至上，用心服务。

武汉吉业升化工有限公司在全国各大省份及城市均有销售：湖北、湖南、江西、河南、山东、安徽、江苏、浙江、陕西、山西、重庆、四川、上海、河北、吉林、辽宁、广东、广西、贵州、北京等，客户遍布全国。