

# 吉业升牌 磷酸铁催化剂 现货供应

产品名称	吉业升牌 磷酸铁催化剂 现货供应
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	规格:25公斤/袋 性状:灰白色粉末 CAS:10045-86-0
公司地址	湖北省武汉市黄陂区
联系电话	13545234822

## 产品详情

### 磷酸铁

中文别名：磷酸高铁; 无水磷酸铁；

CAS：10045-86-0;31096-47-6；

产品用途：

- 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 $\text{FePO}_4$ 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。