

无水磷酸铁生产厂家 电池级35% 二水磷酸铁陶瓷级28.9% 锂电池材料造陶瓷

产品名称	无水磷酸铁生产厂家 电池级35% 二水磷酸铁陶瓷级28.9% 锂电池材料造陶瓷
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 含量:35% 包装:25kg/袋
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（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

磷酸铁生产厂家销售经理：曾经理 武汉吉业升化工有限公司是生产磷酸铁的厂家，我公司从03年发展至今客户遍布，欢迎新老客户来电垂询。磷酸铁生产厂家产品介绍详情：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。