

# 电池级正磷酸铁 电池级 29.2 ( % )

产品名称	电池级正磷酸铁 电池级 29.2 ( % )
公司名称	夏县运力化工有限公司
价格	30000.00/吨
规格参数	用途级别:电池级 含量:29.2 ( % ) 粒度:-- ( 目 )
公司地址	北京市大兴区西红门镇九龙山庄耀艳大厦
联系电话	18611318276

## 产品详情

用途级别：电池级

含量：29.2 ( % )

粒度：-- ( 目 )

CAS编号：--

执行质量标准：行标

品牌：夏县运力

分子式： $\text{FePO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 分子量：186.82, 无水150.82cas no：13463-10-0性状：白色、灰白色单斜晶体粉末。比重2.58。溶于硫酸，难溶于其它酸，几不溶于水、醋酸、醇。在自然界中以蓝铁矿形式存在。多由亚铁盐溶液与磷酸钠作用而得。用途：[磷酸铁](#)

主要在印染工业用于印染羊毛、棉花、丝绸、人造纤维的媒染剂；有机合成用作催化剂及制造铬催化剂；用于电影、照相、底片冲洗、放映及用作鞣革剂。包装：25kg/袋，或按照客户要求。

采用高纯度铁盐溶液和高纯度磷酸盐溶液，在精确条件下稳定生成的、具有稳定粒径的沉淀物。经过多级清洗工艺，尽可能除去了对电池容量有较大影响的钠盐和硫酸盐，严格而温和的烘干工艺和精细的研磨工艺确保了它稳定如一的优良品质。所有的加工程序被严格控制以保证电池行业对它的特殊要求，是以三价铁盐工艺生产品质稳定的磷酸亚铁锂（ $\text{LiFePO}_4$ ）的首选原料。

技术指标	电池级 ( 以%计 )
纯度 ( fe ) %	29.2
钠 ( na ), ppm	38
钾 ( k ), ppm	9
钙 ( ca ), ppm	45
镁 ( mg ), ppm	17
硫酸盐 ( so4 ) , %	0.65
氯化物 ( cl ) , %	0.06