

# 广东高端蚀刻专用固体黑色无水三氯化铁

产品名称	广东高端蚀刻专用固体黑色无水三氯化铁
公司名称	广州来钰化工有限公司
价格	3200.00/吨
规格参数	品牌:鱼跃 型号:固体结晶
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路5号东城国际2101
联系电话	020-22309826 18022853424

## 产品详情

氯化铁是一种共价化合物。化学式： $\text{FeCl}_3$ 。又名三氯化铁，是黑棕色结晶，也有薄片状，熔点306、沸点315，易溶于水并且有强烈的吸水性，能吸收空气里的水分而潮解。 $\text{FeCl}_3$ 从水溶液析出时带六个结晶水为 $\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ ，六水合三氯化铁是橘黄色的晶体。氯化铁是一种很重要的铁盐。

### 三氯化铁用途

主要用于金属蚀刻,污水处理.其中蚀刻包括铜,不锈钢,铝等材料的蚀刻，对低油度的原水处理，具有效果好、价格便宜等优点，但带来水色泛黄的缺点。也用于印染滚筒刻花、电子工业线路板及荧光数字筒生产等。建筑工业用于制备混凝土，以增强混凝土的强度、抗腐蚀性和防水性。也能与氯化亚铁、氯化钙、氯化铝、硫酸铝、盐酸等配制成混凝土的防水剂，无机工业用作制造其他铁盐和墨水。染料工业用作印地科素染料染色时的氧化剂。印染工业用作媒染剂。冶金工业用作提取金、银的氯化萃取剂。有机工业用作催化剂、氧化剂和氯化剂。玻璃工业用作玻璃器皿热态着色剂。制皂工业用作肥皂废液回收甘油的凝聚剂。

氯化铁的另外一个重要用途就是五金蚀刻，蚀刻产品如：眼镜架，钟表，电子元件，标牌铭牌。

为方便广大用户的需求，我司在广州设有大型仓库，随时满足客户的用货需求，欢迎您随时咨询！韦经理：18022853424，020-22309828