

96含量 无水三氯化铁 山东厂家销售

产品名称	96含量 无水三氯化铁 山东厂家销售
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	3200.00/吨
规格参数	品牌:汇丰达 含量:96% 包装:50kg/件
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

产品名：三氯化铁

外文名：ferric chloride

别名：无水氯化铁

化学式：FeCl₃

分子量：162.204

CAS登录号：7705-08-0

EINECS登录号：231-729-4

熔点：306 °C

沸点：316

水溶性：易溶于水

密度：2.8 g/cm

外观：黑色结晶性粉末

闪点：316

溶解性：易溶于水，不溶于甘油，易溶于甲醇、乙醇、酮、醚

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。

含量：96%

包装：50kg/件

?????????GB 4482-2006

氯化铁(FeCl_3)的质量分数/%	96.0	41.0
氯化亚铁(FeCl_2)的质量分数/%	2.0	0.30
不容物的质量分数	1.5	0.50
游离酸(以HCl计)的质量分数/%	-	0.40
砷(As)的质量分数/%	0.0004	0.0002
铅(Pb)的质量分数/%	0.002	0.001
汞(Hg) 的质量分数/%	0.00002	0.00001
镉(Cd)的质量分数/%	0.0002	0.0001
铬[Cr(VI)]的质量分数/%	0.001	0.0005