

# 提供样品 四水氯化亚铁 污水、废水处理 絮凝剂 源头货源

产品名称	提供样品 四水氯化亚铁 污水、废水处理 絮凝剂 源头货源
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1650.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
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
联系电话	13343438917

## 产品详情

四水氯化亚铁 ( Ferrous Chloride Tetrahydrate ) 的基本信息：

中文名称：四水氯化亚铁、氯化铁(II)四水合物、氯化亚铁四水合物

英文名称：Iron(II) chloride tetrahydrate

CAS号：13478-10-9

分子式： $\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$

分子量：198.81

性质描述：黄色或绿色固体，熔点约为105（失去结晶水），溶于水、醇和乙酸，微溶于丙酮，不溶于醚。密度约为1.93g/cm。

用途：

- 1.废水处理：作为还原剂和絮凝剂应用于废水处理，特别是在处理含铬酸盐和其他重金属离子的废水中有显著效果，可以高效去除废水中的污染物，有助于达到环保排放标准。
- 2.织物印染与颜料：广泛用于织物印染、颜料印染行业，作为媒染剂帮助固色和增强颜色稳定性。
- 3.工业合成：在很多有机合成反应中用作还原剂，例如用于制造磁性颜料水合氧化铁(III)。
- 4.润滑剂成分：作为超高压润滑油的组成成分。

5.冶金工业：用于金属表面处理、电镀工艺，以及其他冶金过程。

6.医药与照相行业：在医药领域有一定的应用，同时也可用于照相等精细化学品制造过程中。

7.分析试剂与检测：用作分析试剂，比如检测硒元素，也可以作为还原剂。