

# 柠檬酸铁生产厂家食品级枸橼酸铁

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 柠檬酸铁生产厂家食品级枸橼酸铁           |
| 公司名称 | 江苏东聚生物科技有限公司              |
| 价格   | 88.00/千克                  |
| 规格参数 | 品牌：:东聚<br>型号:食品级<br>产地:江苏 |
| 公司地址 | 徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室 |
| 联系电话 | 15152114979 15152114979   |

## 产品详情

柠檬酸铁简介：

中文名称：柠檬酸铁

英文名称：Ferric citrate

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>O<sub>7</sub>Fe · 5H<sub>2</sub>O分子量：248（无水物）铁元素含量：16.5 ~ 18.5%

【性状】红褐色透明小薄片或褐色粉末。水溶液呈酸性，可受光和热的影响而逐渐还原成柠檬酸亚铁，在水中溶解缓慢，易溶于热水，但溶解度会因时间而降低，几乎不溶于乙醇。

【用途】用作食品铁质强化剂、营养增补剂。用于饼干、钙质奶粉等；还用于饲料添加剂。

【制法】将柠檬酸加入氢氧化铁液中，以低于60℃加热，蒸发至浆状，涂敷于玻璃板上，低温干燥至形成小薄片，剥离而得。

【适用说明】柠檬酸铁主要作为营养增补剂（铁质强化剂），添加于饼干、改制奶粉和小麦粉等，印度用于食盐。

?????GB2760?GB14880?ADI??