

柠檬酸铁铵生产厂家

产品名称	柠檬酸铁铵生产厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	50.00/kg
规格参数	品牌:柠檬酸铁铵厂家 型号:柠檬酸铁铵生产厂家 产地:江苏柠檬酸铁铵厂家
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

产品详情

柠檬酸铁铵厂家,柠檬酸铁铵生产厂家,柠檬酸铁铵,柠檬酸铁铵添加量,柠檬酸铁铵标准

柠檬酸铁铵简介：

柠檬酸铁铵，分子式 $\text{FeC}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot \text{NH}_4\text{OH}$; $\text{C}_6\text{H}_{10}\text{FeNO}_8$ ，别名是枸橼酸铁铵，2-羟基-1,2,3-丙三羧酸铁铵盐。

中文名称：柠檬酸铁铵

英文名称：Ammonium ferric citrate

别名：枸橼酸铁铵，2-羟基-1,2,3-丙三羧酸铁铵盐

CAS No 1185-57-5

柠檬酸铁铵质量指标(Specification)：

外观 (Appearance)：棕色或绿色

- 1、性状：为棕褐色颗粒，有引湿性；
- 2、铁含量：20.5-22.5%；
- 3、氯化物：0.14%；

4、硫酸盐： 0.5%；

5、铅盐： 0.003%；

6、砷盐： 0.005%

柠檬酸铁铵性状：棕色或绿色的鳞片或粉末，有吸湿性

柠檬酸铁铵（Ammonium ferric citrate），又名枸橼酸铁铵，2-羟基-1,2,3-丙三羧酸铁铵盐。柠檬酸铁 $\text{FeC}_6\text{H}_5\text{O}_7$ 和柠檬酸铵 $(\text{NH}_4)_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7$ 的复盐。外观为棕色或绿色的鳞片或粉末。无臭。味咸微带铁味

柠檬酸铁铵用途：

用途1 营养增补剂(铁质强化剂)。用于乳制品、面包用小麦粉等。亦用作抗结剂

柠檬酸铁铵作为食品铁强化剂，吸收效果比无机铁好。我国规定可用于食盐和夹心糖，使用量为4000~8000mg/kg；在高铁谷物及其制品(每日限制这类食品50g)中为1200~1350mg/kg；在乳制品和婴幼儿食品中为400~800mg/kg；在谷类及其制品中为160~330mg/kg；在饮料中为70~140mg/kg。