

乳酸亚铁厂家 食品级饲料级乳酸亚铁

产品名称	乳酸亚铁厂家 食品级饲料级乳酸亚铁
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	品牌 : :东聚 型号:食品级 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

食品级乳酸亚铁生产厂家 乳酸亚铁用途 乳酸亚铁价格 乳酸亚铁作用

乳酸亚铁简介：

英文名称:ferrous lactate

分子式/结构式:C₆H₁₂FeO₆

分子量(Mr):236.0009

物化性质:绿白色结晶性粉末或结晶。稍有异臭,略有甜的金属味

上游产品:

下游产品:

用途:用作营养强化剂

中文名称:乳酸亚铁

中文别名:2-羟基丙suan亚铁盐;乳酸低铁;乳酸铁();乳酸铁(II);乳酸亚铁;乳酯亚铁

英文名称:FERROUS LACTATE

C A S :5905-52-2

分子式 :C₆H₁₀FeO₆ · 3H₂O

分子量 :288

绿白色结晶性粉末或结晶。稍有异臭,略有甜的金属味。本品受潮或其水溶液氧化后变为含正铁盐的黄褐色。光照可促进氧化。铁离子与其他食品添加剂反应易着色。溶于水,成带绿色的透明液体,呈酸性。

1、广泛应用于食品、饮料、乳制品、食盐、营养等

2、营养增补剂(铁质强化剂)。每日需要量16mg,为6mg(标准)。用于强化奶粉的铁剂时添加量约6mg/100g。用于小麦粉、饼干、面包时使用量为2~3mg/100g。本品的强化豆乳,吸收率(对铁)非常强。呈色调剂。

3、乳酸亚铁是一种很好的食品铁强化剂,吸收效果比无机铁好。我国规定可用于夹心糖,使用量为600~1200mg/kg(以铁计,下同);也可用于乳制品食品,使用量为60~100mg/kg;也可用于谷类及其制品,使用量为24~48mg/kg;还可用于饮料,使用量为10~20mg/kg。

4、乳酸亚铁是食品和饲料添加剂。成人每日需要量16mg,为6mg。作为铁强化剂,美国规定面粉中的用量为3mg/100g,面包中的用量为2mg/100g,奶粉中为6mg/100g。铁化合物对光不稳定,铁离子可与抗氧化剂反应而着色,在使用时应予注意。

此页面介绍均来自网络,本公司不承担相应责任。