

乳酸亚铁生产厂家，乳酸亚铁价格，乳酸亚铁用途

产品名称	乳酸亚铁生产厂家，乳酸亚铁价格，乳酸亚铁用途
公司名称	郑州鸿祥化工有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	
公司地址	郑州市长兴路与国基路交叉口
联系电话	86-037153796630 18037511379

产品详情

【产品名称】 乳酸亚铁

【产品别名】 -羟基丙酸亚铁

【英文名称】 ferrous lactate

【产品分子式】 $C_3H_5FeO_6 \cdot 2H_2O$

【产品分子量】 270.02，cas：5905-52-2

【溶解情况】 乳酸亚铁冷水中溶解度2.5%，沸水8.3%。几乎不溶于乙醇。

【产品用途】

乳酸亚铁主要用作食品添加剂和饲料添加剂。用作食品的营养增补剂（铁质强化剂），强化乳粉、饼干、面包、大米、糖果等。

【产品添加量】

乳酸亚铁可用于强化奶粉的铁剂添加剂，添加量为6mg/100g。用于小麦粉、饼干面包时添加量为2~3mg/100g。

【产品形状】

乳酸亚铁为浅绿色或微黄色结晶，或晶体粉末，具有特殊气味和微甜铁味，暴露在空气中颜色变深。在光照下促进氧化。铁离子与其他食品添加剂反应易着色。易溶于柠檬酸，成绿色溶液；溶于水（2.5g/100 ml），水溶液带绿色，呈弱酸性；几乎不溶于乙醇。食品营养强化剂，可用于谷类粉、乳制品、固体饮料、奶粉、小麦粉、饼干、面包。铁离子可与抗氧化剂反应而着色，在使用时应加以注意。

【产品包装】 乳酸亚铁内用两层聚乙烯塑料袋，外用纸板圆桶包装。净含量25kg。

【产品贮存】 乳酸亚铁贮存于干燥、洁净的阴凉处。保质期两年。