

柠檬酸镁生产厂家

产品名称	柠檬酸镁生产厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	40.00/kg
规格参数	品牌:柠檬酸镁厂家 型号:柠檬酸镁生产厂家 产地:江苏柠檬酸镁厂家
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

柠檬酸镁厂家,柠檬酸镁生产厂家,柠檬酸镁,柠檬酸镁添加量,柠檬酸镁标准

一、简介

1.化学名：柠檬酸镁

2.分子式：C₁₂H₁₀Mg₃O₄·14H₂O

3.分子量：703.40

4.CAS :153531-96-5

二、性状

白色颗粒或结晶性粉末，溶于稀酸，微溶于水和醇。

项目指标 (USP35)

镁(Mg)含量% 14.5-16.4

干燥失重 % 29.0 2.0 (无水物)

硫酸盐(SO₄计) % 0.2

氯化物(以Cl计) % 0.05

重金属(Pb) ppm 50

钙 Ca % 1

砷(As) ppm 3

铁Fe ppm 200

三、用途

在食品工业中营养添加剂；PH调节剂；稳定剂；缓冲剂。

限量

1.GB2760-2002 (h/kg)：啤酒0.04；发酵面制品0.2；碳酸饮料、茶饮料、果汁饮料、豆奶饮料，0.5；乳粉0.3~1.0；糖果 1.5（糖果用香料中）；胶基糖果0.63~1.26；豆奶粉、豆粉，0.4~0.7；果冻，0.12~0.24；硬糖2~6；即食早餐谷类食品 0.3~0.75；可可粉及其他口味营养型固体饮料1~1.25（相应营养型乳饮料按稀释倍数降低使用量）。

2.GB14880-94 (mg/kg) : 果泥50~100 ; 饮料120~240 ; 水果罐头200~400 ; 夹心糖果2000~6000 ; 食品300~500 ; 高铁谷类及其制品800~1000。

3.EEC , 1990 : 葡萄酒150mg/L。