

EDTA二钠生产厂家

产品名称	EDTA二钠生产厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	30.00/kg
规格参数	品牌:EDTA二钠厂家 型号:EDTA二钠生产厂家 产地:江苏EDTA二钠厂家
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

EDTA二钠厂家,EDTA二钠生产厂家,EDTA二钠,EDTA二钠添加量,EDTA二钠标准

一、简介

中文名:乙二胺四乙酸二钠

英文名:Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt

别称:乙二胺四乙酸二钠,乙二胺四乙酸二钠盐,EDTA二钠,EDTA二钠盐。

化学式: $C_{10}H_{14}N_2Na_2O_8 \cdot 2H_2O$

分子量:372.24

CAS登录号:6381-92-6

熔点:252 ° C

二、性状

EDTA二钠为无味无臭或微咸的白色或乳白色结晶或颗粒状粉末。EDTA二钠易溶于水,不溶于乙醇。

三、用途

乙二胺四乙酸二钠是螯合剂,防腐剂 and 抗氧化剂。因具有很高稳定常数,能与碱金属以外的绝大多数金属离子生成稳定的络合物,消除金属离子或由其引起的有害作用,抑制水煮食品的水混浊,防止食品氧化变色,从而起到抗氧化、护色、防腐的作用,使产品质量稳定,是极为广泛使用的护色剂、品质改良剂和抗氧化剂,防腐保鲜剂。广泛应用于水果、蔬菜制品、奶制品、饮料、肉制品、果脯、酱料的保鲜、护色,也应用于油脂、香精的抗氧化。

用于海鲜罐头,禽畜肉制品,蛋制品:

对火腿腊肉和香肠加工有很好的促进作用,使肉色保持稳定,在肉制品表面喷洒0.05%—0.1%的EDTA二钠与亚硝酸盐混合物,就能抑制其表面变色和保持肉香。经EDTA二钠处理的水产品,可保持其原色。用量0.025%

此页面介绍均来自网络,本公司不承担相应责任。