

防腐剂双乙酸钠、双乙酸钠的用途、双乙酸钠在食品中的作用

产品名称	防腐剂双乙酸钠、双乙酸钠的用途、双乙酸钠在食品中的作用
公司名称	连云港市诺信化工有限公司
价格	5500.00/吨
规格参数	型号:防腐剂 品牌:诺信 含量:39.0%-41.0% (%)
公司地址	中国 江苏 连云港市 新浦经济开发区
联系电话	86 0518 85287368 13056055353

产品详情

型号	防腐剂	品牌	诺信
含量	39.0%-41.0% (%)	类型	食品防腐剂
成分	游离醋酸	有效物质含量	58.0%-60.0% (%)
产品规格	25KG-1KG	执行标准	FCC-IV
主要用途	食品防腐剂	CAS	126-96-5

双乙酸钠

分子式 : c4h7nao4.xh2o		
结构式: : ch3-co-ona.ch2-co-oh.xh2o		
性能 : 白色结晶 , 带醋酸气味。易吸湿 , 极易溶于水 , 加热至150 ° c以上分解。		
质量: 符合美国《fcc-iv》及vita-crop标准。		
指标 :		
级别	食品级fcc(iv版)	饲料级(工业级)
游离醋酸 %	39.0-41.0	38.0-40.0
醋酸钠(ch3coona) %	58.0-60.0	56.0-58.0
moisture %	2.0	3.0-5.0
ph(10%水溶液)	4.5-5.0	4.5-5.0

甲酸及易氧化物%	0.2	-
砷(以as计)%	0.0003	-
重金属(以pb计)%	0.001	-

用途：食品(如烘烤食品、糖果、脂肪、肉制品、油、酱油、调味汁、点心、快餐、汤羹及粉末汤料等)；谷物饲料及青饲料添加剂；印染业用作酸化剂；此外还用作匀化剂、缓冲剂、防锈剂和复配防霉剂的主要配料等。1982年双乙酸钠被美国食品和药品管理局(fda)承认，定为安全物质，联合国粮农组织(fao)和世界卫生组织(who)批准双乙酸钠在食品和饲料中作为防腐剂使用。

包装：25kg/袋(纸塑复合二层包装)。1kg/袋(聚乙烯塑料袋二层包装)。

贮存：双乙酸钠加热分解(>150)时，散发出烟气及刺激酸味。要保存在常温阴凉。

功效：抗微生物剂(防霉、防腐) 香味剂及辅料 ph调节剂

用量：(美国fda标准)在烘烤食品中加0.4%；在脂肪和油中加0.1%；在肉制品中加0.1%；在软糖中加0.1%；在肉汁和调味汁(沙司)中加0.25%；在小吃点心食品中，汤料中加0.05%。处(<40)。宜密封、防晒、防潮。勿与有毒的化学品混装。保质期二年。

安全：ld 50 为小鼠口服3.31g/kg体重，大鼠口服4.96g/kg体重。其adi(日允许摄入量)0~15mg/kg体重(fao/who.1994)。1993年美国环境保护总署(epa)通过(fed.regist.08 sep.1993,58(172)47214-15)美国联邦政府法规发布了“双乙酸钠在食品医药及化妆品中容许限量被撤除”。

运输：运输装卸时应轻装轻放。防止包装破损。