

# 山梨酸钾厂家

产品名称	山梨酸钾厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	30.00/1kg
规格参数	保质期:2年 产品规格:25kg/件 标准:国标或企标
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

山梨酸钾厂家,山梨酸钾生产厂家,山梨酸钾,食品级山梨酸钾厂家

中文名称:山梨酸钾

英文名称:Potassium sorbate

中文别名:2,4-己二烯酸钾

CAS号:24634-61-5;590-00-1

分子式:C<sub>6</sub>H<sub>7</sub>KO<sub>2</sub>

分子量:150.2169

白色至浅黄色鳞片状结晶、晶体颗粒或晶体粉末,无臭或微有臭味,长期暴露在空气中易吸潮、被氧化分解而变色。易溶于水,溶于丙二醇和乙醇。常被用作防腐剂

山梨酸钾主要用作食品防腐剂,亦用于化妆品防腐及饲料防霉等。有很强的抑制腐败菌和霉菌作用,又易溶于水而获得广泛应用。其抑菌生长的作用比杀菌作用强,PH值越低,抗菌作用越强。

山梨酸(钾)能有效地抑制霉菌,酵母菌和好氧性细菌的活性,还能防止肉毒杆菌、葡萄球菌、沙门氏菌等有害微生物的生长和繁殖,但对厌氧性芽孢菌与嗜酸乳杆菌等有益微生物几乎无效,其抑止发育的作用比杀菌作用更强,从而达到有效地延长食品的保存时间,并保持原有食品的风味。其防腐效果是同类产品苯甲酸钠的5-10倍。

山梨酸钾是国际公认的低毒、高效的酸型食品防腐剂，与山梨酸具有相同的防腐效果。使用范围和用量(以山梨酸计)参见山梨酸。