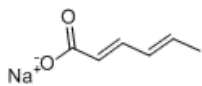




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[7757-81-5](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)


CAS Number:7757-81-5 基本信息

中文名:	山梨酸钠; 山梨酸钠; 山梨酸钠
英文名:	2,4-Hexadienoic acid, sodium salt (1:1), (2E,4E)-
别名:	2,4-Hexadienoic acid, sodium salt, (2E,4E)- (9CI); 2,4-Hexadienoic acid, sodium salt, (E,E)-; Sorbic acid, sodium salt (8CI); (E,E)-2,4-Hexadienoic acid sodium salt; E 201; Sodium (E,E)-2,4-hexadienoate; Sodium sorbate; Sodium a-trans-g-trans-sorbate
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₈ O ₂ ·Na
分子量:	134.1083
CAS登录号:	7757-81-5
EINECS登录号:	231-819-3

物理化学性质

性质描述:	性状: 1. 白色结晶或结晶性粉末; 2. 易溶于水。
-------	-----------------------------------

CAS#7757-81-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事7757-81-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
上海迈瑞尔化学技术有限公司 山梨酸钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应山梨酸钠等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 7757-81-5](http://www.ichemistry.cn) 查看
若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	山梨酸钠(7757-81-5)的用途: 本品为防腐剂。EEC准用于冷冻比萨饼、人造奶油、干酪、杏干。山梨酸钠是一种食品添加剂。具有较高的抗菌性能, 对细菌、霉菌、酵母菌均有抑制作用, 特别是防霉效果良好。被广泛用于食品、饮料、化妆品和医药等方面 具有安全性好、防腐性能高效的特点, 副作用比苯甲酸少。所以会被用来替代, 有毒的添加剂, 苯甲酸钠。
-------	---

用山梨酸(山梨酸钠、山梨酸**钾**)作防腐剂,经国内外大量使用,虽然没有发现对人体不利和中毒,但某些防腐剂在动物实验中显示出了致癌性,如用作罐头食品防腐剂的**山梨酸**可能与纤维肉瘤的形成有关。

生产方法及其他:

山梨酸钠(7757-81-5)的制备方法:

本品由山梨酸与钠碱中和而成。

毒性:

1. ADI 0~25 (FAO/WHO, 2001)。
2. GRAS (FDA, § 182.3795, 2000)。
3. LD50 7160 mg/kg (大鼠, 经口)。

注: 余见“07015, 山梨酸钾”。

限量:

1. 0.2 % (以山梨酸计); 0.1% (与**苯甲酸**盐合用量; U SPA)。
2. 台湾省使用限量与山梨酸钾同(以山梨酸计)。

相关化学品信息

[77092-19-4](#) [77168-88-8](#) [773865-90-0](#) [77946-10-2](#) [77523-56-9](#) [771521-74-5](#) [7784-16-9](#) [775528-71-7](#) [77376-91-](#)
[1](#) [沙海葵毒素](#) [773851-04-0](#) [77873-72-4](#) [779987-47-2](#) [77076-41-6](#) [77587-78-1](#) 438

生成时间2021/1/15 7:33:56