



本PDF文件由

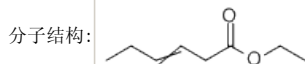
免费提供, 全部信息请点击[2396-83-0](http://2396-83-0), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://CAS号查询网)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](http://www.icchemistry.cn)

## CAS Number:2396-83-0 基本信息

中文名: 3-己烯酸乙酯

英文名: Ethyl 3-hexenoate

别名: Hydrosorbicacid, ethyl ester (6CI);  
Ethyl 3-hexenoate

分子式:  $C_8H_{14}O_2$ 

分子量: 142.20

CAS登录号: 2396-83-0

EINECS登录号: 219-257-7

FEMA登录号: 3342

## 物理化学性质

沸点: 63-64°C (12MMHG)

折射率: 1.426

闪点: 139°F

密度: 0.896

性质描述: 3-己烯酸乙酯(2396-83-0)的性状:

1. 无色液体, 呈清香的**水果**香气。
2. 沸点63~64°C (1600Pa)。微溶于水, 溶于大多数有机溶剂。
3. 天然品存在于菠萝等中。
4. 毒性: GRAS(FEMA)。

## 安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN3272

## CAS#2396-83-0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2396-83-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-己烯酸乙酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C8H14O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Ethyl 3-hexenoate等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以Hydrosorbicacid, ethyl ester (6CI)为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

Sigma-Aldrich 本公司长期提供 Ethyl 3-hexenoate等化工产品 800-736-3690

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. 2396-83-0](http://CAS No. 2396-83-0) 查看

若您是此化学品供应商, 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: 3-己烯酸乙酯(2396-83-0)的用途:  
GB 2760—1996规定为允许使用的食品用香料。

生产方法及其他: 3-己烯酸乙酯(2396-83-0)的制备方法:  
1. 由3-己烯酸和双环己基碳化二亚胺化合而成。  
2. 由3-己烯酸用啤酒酵母在20℃下发酵而得。

限量:  
FEMA(mg/kg): 软饮料、冷饮、胶冻、布丁、果酱、蜜饯, 2.0; 糖果、焙烤食品, 4.0。

注意:  
对水是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。避免氧化物接触。保持容器密封, 放入紧密的出藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

## 相关化学品信息

[1-\[2-\(4-氟苯基\)乙基\]-4-哌啶酮](#) [23737-33-9](#) [2,5,8,11,14-五氧杂-16-十六烷醇](#) [234754-44-0](#) [2',4'-二氟-正-甲基乙酰苯胺](#) [23907-51-9](#) [23846-85-7](#) [23491-44-3](#) [23345-89-3](#) [23459-32-7](#) [23898-61-5](#) [238434-44-1](#) [乙酸钠-1-\(13C\)](#) [23266-76-4](#) [23776-98-9](#) [苯甲腈](#) [甘草次酸](#) [溴甲酚绿](#) 533