



本PDF文件由

爱化学
iChemistry.cn免费提供，全部信息请点击[141-12-8](#)，若要查询其它化学品请登录[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.ichemistry.cn](#)

CAS Number:141-12-8 基本信息

中文名:	乙酸橙花酯; 橙花乙酸酯; (Z)-3, 7-二甲基-2, 6-辛二烯-1-醇乙酸酯
英文名:	3, 7-dimethyl-, acetate, (z)-6-octadien-1-ol
别名:	cis-3, 7-dimethyl-2, 6-octadien-1-ol acetate; nerol acetate; neryl acetate
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₂₀ O ₂
分子量:	196. 29
CAS登录号:	141-12-8

物理化学性质

性质描述: 沸点134° C25mm Hg , 密度 0.91g/mL at 25° C, 折光率 n 20/D 1.460

安全信息

安全说明:
S23: 不要吸入蒸汽。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#141-12-8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141-12-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 乙酸橙花酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应橙花乙酸酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售(Z)-3,7-二甲基-2,6-辛二烯-1-醇乙酸酯等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以C12H20O2为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供3,7-dimethyl-, acetate, (z)-6-octadien-1-ol等化工产品 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是cis-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol acetate等化学品的生产制造商 021-61552785

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. 141-12-8](#) 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:	乙酸橙花酯(141-12-8)的用途: GB 2760—1996规定为允许使用的食用香料。主要用以配制生梨、柠檬、桃子、苹果、树莓、柑橘类等水果型香精。
	乙酸橙花酯(141-12-8)的制备方法: 本品是由橙花 醇 和乙酸酯化而成。 限量:

生产方法及其他:

1. FEMA (mg/kg): 软饮料1.3; 冷饮1.6; 糖果5.1; 烘烤食品15。

2. 适度为限 (FDA § 172.515, 2000)。

含量分析:

按OT-18中酯测定法测定。试样量取1g, 计算中的当量因子(e)取98.15。其中占主要的顺式异构体含量, 按67-10-4中气相色谱法中极性柱方法测定。

相关化学品信息

[14401-56-0](#) [146683-01-4](#) [145627-70-9](#) [14616-61-6](#) [GR 113808](#) [147751-01-7](#) [142474-78-0](#) [2,3,4,6-四-O-苯酰- \$\alpha\$ -D-吡喃葡萄糖 N,N,N,N-](#)
[四甲基磷酸酯](#) [149575-43-9](#) [144807-49-8](#) [14459-59-7](#) [143268-64-8](#) [141930-79-2](#) [141684-35-7](#) [149602-60-8](#) 484

生成时间2016-1-21 16:00:44