



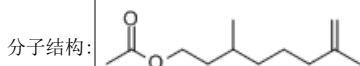
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击141-11-7, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number: 141-11-7 基本信息

中文名: 7-辛烯-1-醇, 3,7-甲基-乙酸酯
英文名: 7-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-, acetate

别名: 3,7-Dimethyl-7-octen-1-yl acetate;
3,7-dimethyl-7-octen-1-o acetate;
alpha-citronellyl acetate;
rhodinol acetate



分子式: C₁₂H₂₂O₂

分子量: 198.30

CAS登录号: 141-11-7

物理化学性质

性质描述: **乙酸玫瑰酯 (141-11-7) 的性状:**
1. 无色至微黄色液体。呈淡的新鲜玫瑰香气和水果香甜味。
2. 沸点237℃。溶于**乙醇**、大多数非挥发性油和**矿物油**, 不溶于**丙二醇**、水和**甘油**。
3. 天然品存在于香叶油等中。

毒性:
1. GRAS (FEMA)。
2. MLD 500mg/24h (兔子, 皮下)。

CAS#141-11-7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141-11-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 141-11-7](http://CAS.No.141-11-7) 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: **乙酸玫瑰酯 (141-11-7) 的用途:**
GB 2760—1996规定为暂时允许使用的香料。其主要用以配制树莓、草莓、杏、椰子等型香精。

生产方法及其他: **乙酸玫瑰酯 (141-11-7) 的制备方法:**
本品在**醋酸钠**存在下由玫瑰**醇**和**醋酐**化合而成。

限量:
1. FEMA (mg/kg): 软饮料2.8; 冷饮1.4; 糖果9.4; 焙烤食品18。
2. 适度为限 (FDA § 172.515, 2000)。

含量分析:
按酯测定法 (OT-18) 中的方法一测定。所取试样量为1.3g。计算中的当量因子(e)取99.15。

相关化学品信息

[142694-57-3](#) [14723-82-1](#) [14901-76-9](#) [146820-83-9](#) [14804-61-6](#) [14366-33-7](#) [147363-86-8](#) [149576-19-2](#) [141079-07-](#)
[4](#) [143437-11-0](#) [二苯并21-冠-7](#) [147394-49-8](#) [14722-73-7](#) [142013-66-9](#) [147103-22-8](#) 452

生成时间2021/9/19 8:34:53