



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[126-64-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

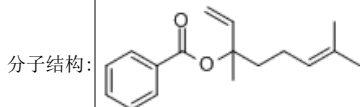
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:126-64-7 基本信息

中文名: 3,7-二甲基-1,6-辛二烯-3-醇苯甲酸酯

英文名: 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-, benzoate

别名:
benzoic acid, linalyl ester;
1,5-dimethyl-1-vinyl-4-hexen-1-yl benzoate;
6-octadien-3-ol, 3,7-dimethyl- benzoate;
3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl benzoate;
1,5-dimethyl-1-vinyl-4-hexen-1-o benzoate;
linalyl benzoate



分子式: C₁₇H₂₂O₂

分子量: 258.36

CAS登录号: 126-64-7

物理化学性质

性质描述: [苯甲酸芳樟酯](#) (126-64-7) 的性状:

1. 淡黄至棕黄色液体。呈强烈的月下香香气和柑橘类香味。
2. 沸点263℃, 闪点98℃。溶于[乙醇](#)、[氯仿](#)和[乙醚](#), 不溶于[水](#)。
3. 天然品存在于依兰油、月下香油等中。
4. 毒性: GRAS (FEMA)。

CAS#126-64-7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126-64-7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. 126-64-7](#) 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: [苯甲酸芳樟酯](#) (126-64-7) 的用途:
本品是一种香料。主要用于各种花香型香精和柑橘、杂锦水果、浆果类香精。

生产方法及其他: [苯甲酸芳樟酯](#) (126-64-7) 的制备方法:
本品是由芳樟醇和[苯甲酰氯](#)在[吡啶](#)存在下反应而得。

限量:
1. FEMA (mg/kg): 软饮料0.31; 冷饮0.42; 糖果1.2; 焙烤食品1.6; 布丁类0.28。
2. 适度为限 (FDA § 172.515, 2000)。

含量分析:

按酯测定法(OT-18)中方法一测定。所取试样量为1.5g。滴定前的回流时间改为4h。计算中的当量因子(e)取129.2。或按气相色谱法(67-10-4)中用非极性柱方法测定。

相关化学品信息

12236-22-5	120855-11-0	126389-80-8	124433-71-2	125008-48-2	120729-95-5	125748-30-3	铋化铊	127350-71-
4	125564-53-6	121272-42-2	嘌呤	122453-50-3	128942-88-1	1-苄基吡咯-3-羧酸乙酯	444	

生成时间2021/4/3 15:00:14