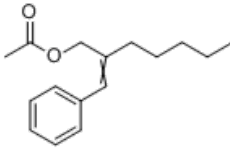




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[7493-78-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:7493-78-9 基本信息

中文名:	乙酸-a-戊基桂酯; 乙酸-a-戊基桂酯a-η-amyl-β-phenylacrylate; floxinacetate; α-pentylcinnamylacet
英文名:	1-Heptanol, 2-(phenylmethylene)-, 1-acetate
别名:	1-Heptanol, 2-(phenylmethylene)-, acetate (9CI); 1-Heptanol, 2-benzylidene-, acetate (8CI); α-Amylcinnamyl acetate
分子结构:	
分子式:	C ₁₆ H ₂₂ O ₂
分子量:	246.3447
CAS登录号:	7493-78-9
EINECS登录号:	231-339-4

物理化学性质

性质描述:	<p>乙酸-a-戊基桂酯(7493-78-9)性状: 清甜柔和稍带点油蜡花香, 性质稳定。</p> <p>规格: 闪点>212° F (>100°C), 含量98%, 酸值小于1; n_D²⁰ 1.487~1.495; d₂₅²⁵ 0.953~0.961, d₂₅²⁵ 0.954~0.962。 无色油状液体。</p>
-------	--

CAS#7493-78-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 7493-78-9](#) 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:	<p>乙酸-a-戊基桂酯(7493-78-9)用途: 用作皂用香精、洗涤剂香精、香水香精、膏霜类香精等。 可用于食用香精、巧克力果香型等。 用于日化香精, 如梔子、珠兰、紫罗兰、茉莉、树兰等香精。</p>
生产方法及其他:	<p>乙酸-a-戊基桂酯(7493-78-9)参考用量: 食用香精各种类型用量0.92~3.5mg/kg。日化香精有关类型最终产品应用的浓度。洗涤剂香精0.005%~0.03%; 皂用香精0.05%~0.3%; 香水类香精0.4%~0.8%; 膏霜类香精0.03%~0.1%。</p> <p>乙酸-a-戊基桂酯制法: 用α-戊基桂醇与醋酸反应得到。</p>

贮运与保管:

本品易燃, 贮放阴凉处, 密封, 盛满。

毒性:

大鼠急性口服LD₅₀及兔子急性皮肤LD₅₀值>5g/kg在闭合条件下样品抹于兔子皮肤上1日后有轻度刺激。
若用8%浓度的凡士林制剂在人体封闭性皮肤接触试验两日未发现有产生刺激作用。

乙酸-a-戊基桂酯灭火剂:

砂土、泡沫、干粉、[二氧化碳](#)。

相关化学品信息

[74726-33-3](#) [749849-55-6](#) [铊, 粉状](#) [744-98-9](#) [7446-10-8](#) [74262-24-1](#) [双噁唑啉基基](#) [742051-73-6](#) [74206-70-](#)
[5](#) [74555-51-4](#) [74113-56-7](#) [745-10-8](#) [74686-82-1](#) [7478-84-4](#) [氘代甲胺盐酸盐](#) 411

生成时间2021/3/12 21:00:09