

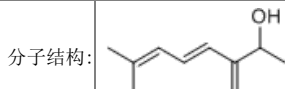


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[22451-63-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:22451-63-4 基本信息

中文名:	别罗勒烯醇
英文名:	4,6-Octadien-2-ol,7-methyl-3-methylene-, (4E)-
别名:	4,6-Octadien-2-ol,7-methyl-3-methylene-, (E)- (8CI); Alloocimene alcohol



分子式:	C ₁₀ H ₁₆ O
分子量:	152.2334
CAS登录号:	22451-63-4
EINECS登录号:	245-008-7

物理化学性质

性质描述:	<p>别罗勒烯醇 (22451-63-4) 性状: 本商品混合物香气醇和, 花卉香比芳樟醇和香叶醇更飘逸, 并隐约透出淡淡的百合香和柑橘气息。 它是一混合物结构类似芳樟醇及其同系物, 因有不同的规格, 优质品具柔和木香、白柠檬香气带有花卉香气气息隐约似百合和铃兰花香。</p> <p>规格: 无色油状液体。总异构体含量≥90%。燃点: 185° F (85°C); 精品: n_D²⁰ 1.487~1.496; d₄²⁰ 0.865~0.873, d₂₅²⁵ 0.864~0.872; 燃点182° F (83°C); 主峰30%~60%和15%~45%。一般规格n_D²⁰ 1.489~1.494; d₄²⁰ 0.866~0.874; d₂₅²⁵ 0.865~0.873; 主峰30%~50%和25%~55%。</p>
-------	--

CAS#22451-63-4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. 22451-63-4](http://www.ichemistry.cn) 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>别罗勒烯醇 (22451-63-4) 用途: 其相应的酯类化合物用得更加广泛, 为近期用得较多、受重视的萜类合成香料。 在配制柑橘类(白柠檬)及花香香精更为突出。</p>
生产方法及其他:	<p>别罗勒烯醇 (22451-63-4) 制法: 用白蒎烯热裂解制取别罗勒烯, 又经过水化便转化为别罗勒烯醇的多种异构体的混合物经精馏取不同馏分便成不同规格的商品。</p> <p>参考用量: 日化香精中最终产品的用量, 洗涤剂香精0.003%~0.02%; 皂用香精0.03%~0.2%; 香水香精0.2%~0.8%; 膏霜类香精0.02%~0.06%。</p> <p>毒性: 大鼠急性口服LD₅₀值3.77~4.64g/kg兔子急性皮肤LD₅₀大于5g/kg。</p>

若以5%浓度凡士林制度在人体作封闭性皮肤接触两天未发现有刺激现象，和致敏反应。
在闭合条件下样品抹于兔皮上1天发现有轻度刺激。
贮运与保管：易燃，盛装镀锌铁桶，贮运放于阴凉处。

相关化学品信息

[4-溴-5-氟-2-硝基甲苯](#) [220787-16-6](#) [229343-00-4](#) [22458-49-7](#) [2235-93-0](#) [22202-65-9](#) [229621-04-9](#) [224962-38-3](#)
[22127-07-7](#) [223717-75-7](#) [22514-82-5](#) [5-氯-6-\(1-氟乙基\)-4\(1H\)-嘧啶酮](#) [22811-92-3](#) [22277-06-1](#) [226894-88-8](#)
[227316-48-5](#) [224789-78-0](#) [22735-97-3](#) [2244-74-8](#) [22397-33-7](#) [22078-96-2](#) [22318-83-8](#) [22812-50-6](#) [2-叔丁基-6-甲基苯酚](#) [2253-44-3](#) [2264-37-1](#) [2259-89-4](#) [22049-19-0](#) [229321-94-2](#) [2,6-二氟-3-碘苯甲酸](#)

生成时间2021/9/19 21:49:38