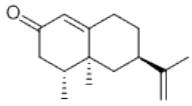




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[4674-50-4](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:4674-50-4 基本信息

中文名:	圆柚酮; 努特卡酮
英文名:	2(3H)-Naphthalenone, 4, 4a, 5, 6, 7, 8-hexahydro-4, 4a-dimethyl-6-(1-methylethenyl)-, (4R, 4aS, 6R)-
别名:	2(3H)-Naphthalenone, 4, 4a, 5, 6, 7, 8-hexahydro-4, 4a-dimethyl-6-(1-methylethenyl)-, [4R-(4a, 4aa, 6b)]-; 4bH, 5a-Eremophila-1(10), 11-dien-2-one (8CI); Nootkatone (7CI); (+)-Nootkatone; Nootkanone
分子结构:	
分子式:	C ₁₅ H ₂₂ O
分子量:	218.34
CAS登录号:	4674-50-4
EINECS登录号:	225-124-4




物理化学性质

性质描述:	圆柚酮(4674-50-4)的性状: 1. 无色结晶(由石油醚中结晶), 呈新鲜橘香。 2. 熔点10~37℃, 旋光度[α] _D 195.5° (氯仿中)。不溶于水, 溶于乙醇和油脂。 3. 天然品存在于圆柚油、香柠檬油、柠檬油、白柠檬油、柑橘油、红橘油等中。 毒性: 可安全用于食品(FDA, § 172.515, 2000)。
-------	--

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#4674-50-4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4674-50-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 圆柚酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应努特卡酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C₁₅H₂₂O等化工产品, 欢迎订购 021-58432009
- 阿凡达化学 是以2(3H)-Naphthalenone, 4, 4a, 5, 6, 7, 8-hexahydro-4, 4a-dimethyl-6-(1-methylethenyl)-, (4R, 4aS, 6R)-为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 本公司长期提供2(3H)-Naphthalenone, 4, 4a, 5, 6, 7, 8-hexahydro-4, 4a-dimethyl-6-(1-methylethenyl)-, [4R-(4a, 4aa, 6b)]-等化工产品 800-736-3690

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. 4674-50-4](#) 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:	圆柚酮(4674-50-4)的用途: GB 2760—1996规定为允许使用的食品用香料。
生产方法及其他:	圆柚酮(4674-50-4)的制备方法: 本品是由巴伦西亚橘烯用 铬酸 叔丁酯氧化而得。 限量: FEMA: 软饮料、糖果, 10.0mg/kg。 注意: 通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。 避光, 通风干燥处, 密封保存。
相关化学品信息	
蒂巴因酮 对氯三氟甲氧基苯 1,4-苯二硼酸 左旋樟脑 5-氯水杨酰苯胺 十六烷基硫酸氢铵 4-(1-甲基乙基)环己醇 46817-91-8 4625-21-2 468-28-0 2,4-二氨基吡啶 3-甲基哌啶-4-酮盐酸盐 苯基-α-D-葡萄糖苷 4657-91-4 亚硝酸正戊酯 鸟苷酸 三溴甲烷 氯甲酸苯酯 455	