

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[4630-07-3](#), 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:4630-07-3 基本信息

中文名: 巴伦西亚橘烯

英文名: Naphthalene, 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 8a-octahydro-1, 8a-dimethyl-7-(1-methylethenyl)-, (1R, 7R, 8aS)-

4bH, 5a-Eremophila-1(10), 11-diene (8CI);

Naphthalene, 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 8a-octahydro-1, 8a-dimethyl-7-(1-methylethenyl)-, [1R-(1a, 7b, 8aa)]-;

Valencene (7CI);

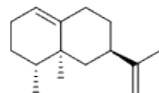
别名: (+)-Valencene;

4bH, 5a-Eremophila-1(10), 11-diene;

NSC 148969;

Valencen

分子结构:

分子式: C<sub>15</sub>H<sub>24</sub>

分子量: 204.35

CAS登录号: 4630-07-3

EINECS登录号: 225-047-6

## 物理化学性质

性质描述: 巴伦西亚橘烯(4630-07-3)的性状:

1. 无色液体, 呈柑橘似香气。
2. 沸点123°C (1466Pa), 折射率( $n_D^{20}$ )1.5057, 相对密度( $d_4^{20}$ )0.920, 闪点100°C。
3. 天然品存在于柑橘类水果和可可等中。
4. 毒性: GRAS(FEMA)。

## 安全信息

安全说明: S23: 不要吸入蒸汽。  
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

## CAS#4630-07-3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4630-07-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 巴伦西亚橘烯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

Sigma-Aldrich 长期供应C15H24等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 4630-07-3](#) 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: 巴伦西亚橘烯(4630-07-3)的用途:  
GB 2760—1996规定为暂时允许使用的食品用香料。

巴伦西亚橘烯(4630-07-3)的制备方法:  
本品是由圆柚酮为起始原料经还原反应而得。

生产方法及其他:

限量:

FEMA: 饮料、含醇饮料, 冷饮、糖果、焙烤食品、胶冻、布丁、胶姆糖、牛奶、乳制品、谷类制品, 均  
0.9mg/kg。

## 相关化学品信息

[4625-21-2](#) [4657-91-4](#) [对氯三氟甲氧基苯](#) [1,4-苯二硼酸](#) [4649-09-6](#) [460092-03-9](#) [465-73-6](#) [2,4-二氨基吡啶](#) [3-甲基哌啶-4-酮盐酸盐](#) [亚硝酸正戊酯](#) [L-高胱氨酸](#) [4617-65-6](#) [卡那霉素B](#) [467442-15-5](#) [顺9,10环甲基十七烷酸](#) [氢氧化铷](#) [硫酸钴](#) [丹皮酚](#) 467