



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[79-76-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

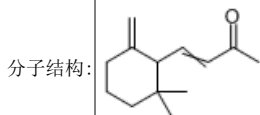
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:79-76-5 基本信息

中文名: 4-(2,2-二甲基-6-亚甲基环己基)-3-丁烯-2-酮

英文名: 4-(2,2-dimethyl-6-methylenecyclohexyl)-3-Buten-2-one

别名: g-Ionone



分子式: $C_{13}H_{20}O$

分子量: 192.30

CAS登录号: 79-76-5

物理化学性质

性质描述: 4-(2,2-二甲基-6-亚甲基环己基)-3-丁烯-2-酮(79-76-5)的性状:

1. 其外观呈无色至淡黄色液体状。呈暖的木香、紫罗兰香和白兰地香气。
2. 沸点131℃ (1733Pa), 闪点104℃。
3. 天然品存在于番茄中。
4. 毒性: GRAS (FEMA)。

CAS#79-76-5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. 79-76-5 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: 4-(2,2-二甲基-6-亚甲基环己基)-3-丁烯-2-酮(79-76-5)的用途:

本品是一种食品用香料。主要用于玫瑰等花香型香精。

生产方法及其他: 4-(2,2-二甲基-6-亚甲基环己基)-3-丁烯-2-酮(79-76-5)的制备方法:

本品是由环香叶醛与丙酮缩聚后, 将混合物中β-紫罗兰酮馏分分掉而得。

限量:

FEMA: 软饮料、糖果、凝胶制品、布丁, 均10.0mg/kg。

相关化学品信息

[79170-44-8](#) [79325-64-7](#) [793681-28-4](#) [792187-95-2](#) [1,6-二甲氧基己烷](#) [79037-35-7](#) [79042-73-2](#) [聚偏磷酸钾](#) [79570-](#)
[06-2](#) [799789-88-1](#) [79002-39-4](#) [乙醇酸](#) [799805-87-1](#) [79152-85-5](#) [79664-58-7](#) 424

生成时间2021/1/27 1:08:52