



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1080-12-2](#), 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:1080-12-2 基本信息

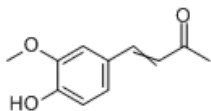
中文名: 香兰缩醛丙酮
英文名: 3-Buten-2-one, 4-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-

3-Methoxy-4-hydroxybenzalacetone;
4-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-3-buten-2-one;
4-Hydroxy-3-methoxybenzylideneacetone;
4-Hydroxy-3-methoxystyryl methyl ketone;

Dehydro[0]-paradol;
Dehydrogingerone;
Dehydrozingerone;

别名: Feruloylmethane;
NSC26613;
NSC 4019;
NSC 44708;
NSC 45411;
NSC 5316;
Vanillalacetone;
[0]-Paradol, dehydro-

分子结构:



分子式: C₁₁H₁₂O₃

分子量: 192.2112

CAS登录号: 1080-12-2

EINECS登录号: 214-096-9

物理化学性质

性质描述: 香兰缩醛丙酮(1080-12-2)的性状:
淡黄色的针状似结晶, 呈甜、暖的持久香气, 熔融后分解。
微溶于水, 尚易溶于乙醇。

CAS#1080-12-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事1080-12-2及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

安耐吉化学 香兰缩醛丙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

百灵威科技有限公司 长期供应C11H12O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-666-7788

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售3-Buten-2-one,4-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-等化工产品, 欢迎订购 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以3-Methoxy-4-hydroxybenzalacetone为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供4-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-3-buten-2-one等化工产品 021-61552785

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. 1080-12-2](#) 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: 香兰缩醛丙酮(1080-12-2)的用途:
用作天然食品添加剂。

生产方法及其他: 香兰缩醛丙酮(1080-12-2)的贮存:
常温常压下稳定, 避免氧化物 强碱接触。储存在干爽的惰性气体下, 保持容器密封, 储存在阴凉, 干燥的地方。
参数:
1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.7;
2、氢键供体数量: 1;
3、氢键受体数量: 3;
4、可旋转化学键数量: 3;
5、互变异构体数量: 6;
6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 46.5。

相关化学品信息

[102516-88-1](#) [N,N,N',N'-1,4-苯二胺四乙酸](#) [10346-43-7](#) [108929-04-0](#) [105124-02-5](#) [108129-35-7](#) [环戊胺](#) [101491-60-5](#) [10220-83-4](#) [104259-90-7](#) [106063-42-7](#) [109539-58-4](#) [107049-57-0](#) [100538-93-0](#) [10368-25-9](#) [100757-63-9](#) [107550-90-3](#) [101398-64-5](#) [茚满双酚](#) [10017-79-5](#) [102395-52-8](#) [3-\(2,5-二甲氧基苯甲酰\)丙酸](#) [Fmoc-N-甲基-L-亮氨酸](#) [107946-33-8](#) [101931-73-1](#) [\(Z\)-3,7-二甲基-2,6-辛二烯醛](#) [1025-92-9](#) [101294-52-4](#) [104532-18-5](#) [109753-62-0](#)

生成时间2021/3/20 4:06:16