



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2051-07-2](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

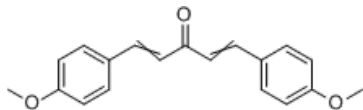
CAS Number:2051-07-2 基本信息

中文名: 双(4-甲氧亚苄基)丙酮

英文名: 1,4-Pentadien-3-one, 1,5-bis(4-methoxyphenyl)-

别名: 1,4-Pentadien-3-one, 1,5-bis(p-methoxyphenyl)- (7CI, 8CI);
3-Pentadienone, 1,5-bis(p-methoxyphenyl)-(4CI);
1,5-Bis(4-methoxyphenyl)-1,4-pentadien-3-one;
1,5-Bis(p-methoxyphenyl)-1,4-pentadien-3-one;
Bis(4-methoxybenzylidene)acetone;
NSC 401196;
NSC 677239

分子结构:



分子式: C₁₉H₁₈O₃

分子量: 294.3444

CAS登录号: 2051-07-2

EINECS登录号: 262-278-1

物理化学性质

性质描述: 双(4-甲氧亚苄基)丙酮(2051-07-2)的性状:
本品的熔点是128-129℃。
详情请看

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#2051-07-2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2051-07-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 双(4-甲氧亚苄基)丙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C19H18O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售1,4-Pentadien-3-one,1,5-bis(4-methoxyphenyl)-等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 2051-07-2](#) 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

生产方法及其他:

双(4-甲氧亚苄基)丙酮(2051-07-2)的危害性:

本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1、疏水参数计算参考值(XlogP): 4.1

- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 3
- 4、可旋转化学键数量: 6
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 35.5
- 6、重原子数量: 22<

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

详情请看

相关化学品信息

[20754-22-7](#) [20628-07-3](#) [20223-87-4](#) [20033-00-5](#) [200959-11-1](#) [202124-89-8](#) [保护的-3,5-二氟苯丙氨酸](#) [碘化](#)
[油](#) [209262-63-5](#) [202524-01-4](#) [206264-81-5](#) [5-氯乙酸苯酯](#) [205754-32-1](#) [209262-62-4](#) [203785-58-4](#) 446

生成时间2021/2/27 19:03:37