



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[104-20-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

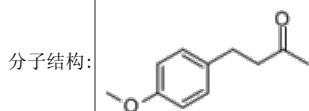
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:104-20-1 基本信息

中文名: 4-(4-甲氧苯基)-2-丁酮;
茴香基丙酮;
大茴香基丙酮

英文名: 4-(4-Methoxyphenyl)-2-butanone

别名: Anisylacetone;
4-(p-Methoxyphenyl)butan-2-one;
Raspberry ketone methyl ether



分子式: $C_{11}H_{14}O_2$

分子量: 178.23

CAS登录号: 104-20-1

EINECS登录号: 203-184-2

FEMA登录号: 2672

物理化学性质

熔点: 8°C

沸点: 152-153°C (15MMHG)

折射率: 1.519-1.521

密度: 1.046

性质描述: 熔点8°C。沸点152-153°C/2.0kPa、87-89°C/3Pa, 相对密度1.046, 折光率1.5200, 闪点>110°C。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#104-20-1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104-20-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-(4-甲氧苯基)-2-丁酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

Sigma-Aldrich 长期供应茴香基丙酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售大茴香基丙酮等化学产品, 欢迎订购 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. 104-20-1](#) 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: 多巴酚丁胺中间体。昆虫(如金龟子)的引诱剂。

生产方法及其他:	4-4-甲氧基苯基二丁酮(104-20-1)的危害性: 本品通常对水没有危害。 计算化学数据: 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.1 2. 氢键供体数量: 0 3. 氢键受体数量: 2 4. 可旋转化学键数量: 4 5. 互变异构体数量: 3 6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 26.3 7. 重原子数量: 13 储存条件: 避免与氧化物接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源、水源。保持容器密封。应与氧化剂分开存放,切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。
	相关化学品信息
	10003-36-8 107889-32-7 10403-79-9 108664-51-3 105252-98-0 101870-24-0 101166-65-8 107207-40-9 10140-84-8 108138-27-8 103223-89-8 103029-21-6 105497-91-4 1027-12-9 103348-90-9 104883-69-4 106658-10-0 10257-28-0 10042-50-9 101001-42-7 N-[(9H-芴-9-基甲氧基)羰基]甘氨酸 103404-56-4 107220-26-8 100482-58-4 106626-55-5 100700-19-4 102322-85-0 106356-53-0 4-溴-2,6-二氟苯甲醚 氯乙酸异丙酯

生成时间2015-3-14 11:55:04