



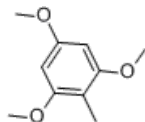
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[14107-97-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:14107-97-2 基本信息

中文名:	2,4,6-三甲氧基甲苯
英文名:	Benzene, 1,3,5-trimethoxy-2-methyl-
别名:	Toluene, 2,4,6-trimethoxy- (8CI); 2,4,6-Trimethoxytoluene

分子结构:



分子式: C₁₀H₁₄O₃

分子量: 182.22

CAS登录号: 14107-97-2

EINECS登录号: 237-962-8

物理化学性质

性质描述: 2,4,6-三甲氧基甲苯(14107-97-2)的性状:
本品的熔点是27-28℃, 沸点是100-105℃, 折射率是1.5310, 闪点是100-105℃。

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#14107-97-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事14107-97-2及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 2,4,6-三甲氧基甲苯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C10H14O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 14107-97-2](#) 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:

2,4,6-三甲氧基甲苯(14107-97-2)的危害性:
本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经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): 2.2
- 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: 3
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 27.7

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[144860-93-5](#) [3-甲酰基-4-甲硝基苯酸](#) [\[2-\(8-十七烯基\)-1-\(2-羟乙基\)-1-\(2-羟基-3-磺丙基\)-2-咪唑\]氢氧化物钠盐](#) [144304-54-](#)
1 [14296-92-5](#) [144851-64-9](#) [145071-31-4](#) [8-羟基喹啉](#) [14413-03-7](#) [14686-88-5](#) [143246-29-1](#) [149485-00-7](#) [1422-](#)
[18-0](#) [异辛酸](#) [14202-55-2](#) 472

生成时间2021/5/15 18:29:52