

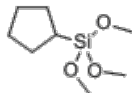
本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[143487-47-2](#); 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:143487-47-2 基本信息

中文名: 环戊基三甲氧基硅烷(143487-47-2)
 英文名: Cyclopentane, (trimethoxysilyl)-
 别名: Silane, cyclopentyltrimethoxy- (9CI);
 Cyclopentyltrimethoxysilane

分子结构:



分子式: $C_8H_{18}O_3Si$
 分子量: 190.31222
 CAS登录号: 143487-47-2
 EINECS登录号: 000-000-0

物理化学性质

性质描述: **环戊基三甲氧基硅烷(143487-47-2)的性状:**
 本品的沸点是75℃, 它的密度是0.99 g/cm³, 折射率是1.4250, 闪点是54℃。
 详情请看

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
 危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#143487-47-2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143487-47-2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 环戊基三甲氧基硅烷(143487-47-2)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C8H18O3Si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. 143487-47-2](#) 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: **环戊基三甲氧基硅烷(143487-47-2)的计算化学数据:**
 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1.5
 2、氢键供体数量: 1
 3、氢键受体数量: 5
 4、可旋转化学键数量: 3
 5、互变异构体数量: 2
 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 69.2
 7、重原子数量: 17

储存条件:

避明火, 高温, 氧化物和水。保存方法:密封, 阴凉, 通风干燥避热处。
 详情请看

相关化学品信息

[\(R\)-\(-\)-2-氨基-1-苄氧基丁烷](#) [14284-76-5](#) [147081-59-2](#) [143343-95-7](#) [N-氨基绕丹宁](#) [14168-09-3](#) [14211-72-4](#) [149715-73-1](#) [144300-56-1](#) [142628-07-7](#) [14530-33-7](#) [141694-12-4](#) [14486-13-6](#) [144807-49-8](#) [142878-35-1](#) 458

生成时间2016-3-7 16:37:05