



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1438-82-0](#), 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:1438-82-0 基本信息

中文名:	五甲基二硅醚; 五甲基二硅氧烷
英文名:	pentamethyl-Disiloxane
别名:	Pentamethyldisiloxane; pentamethyl-disiloxan; 1,1,1,3,3-Pentamethyl-disiloxane
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₁₆ O Si ₂
分子量:	148.35
CAS登录号:	1438-82-0

物理化学性质

性质描述:	沸点 86° C , 密度 0.760g/mL at 20° C , 折光率 n _D 20/D 1.373 , 闪点 -9° C
-------	---

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。
-------	------------

CAS#1438-82-0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1438-82-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 五甲基二硅醚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

Sigma-Aldrich 长期供应五甲基二硅氧烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

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. 1438-82-0](#) 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:	五甲基二硅氧烷(1438-82-0)的危害性: 通常来说对水是无害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。 计算化学数据: 1、氢键供体数量: 0 2、氢键受体数量: 1 3、可旋转化学键数量: 2 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 9.2 5、重原子数量: 8 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、水分/潮湿保持贮藏器密封、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。
----------	--

相关化学品信息

[14289-04-4](#) [142328-06-1](#) [142439-47-2](#) [140866-22-4](#) [145131-63-1](#) (S)-瑞格列奈乙基酯 [14876-98-3](#) [14419-72-8](#) [144447-88-1](#) [146979-79-5](#) [144864-40-4](#) 1-[(9-H-苄-9-甲氧基)羰基]哌啶-4-甲酸 [145121-27-3](#) [146529-58-0](#) [141294-80-6](#) 474

生成时间2014-9-18 14:26:25