



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[17980-32-4](#), 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)

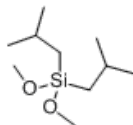
CAS Number:17980-32-4 基本信息

中文名: 二异丁基二甲氧基硅烷

英文名: Diisobutyldimethoxysilane

别名: Silane, diisobutyldimethoxy- (8CI);
Diisobutyldimethoxysilane

分子结构:



分子式: C₁₀H₂₄O₂Si

分子量: 204.38

CAS登录号: 17980-32-4

EINECS登录号: 404-020-4

物理化学性质

沸点: 72°C (10MMHG)

折射率: 1.4235-1.4255

闪点: 76°C

密度: 0.869

性质描述: 二异丁基二甲氧基硅烷(17980-32-4)的性质:
 沸点: 120°C
 密度: 0.87
 折射率: 1.4235-1.4255
 闪点: 76°C
 敏感性: Moisture Sensitive
 BRN: 2636371
 CAS数据库: 17980-32-4 (CAS DataBase Reference)
 EPA化学物质信息: Silane, dimethoxybis(2-methylpropyl)- (17980-32-4)
 氢键供体数量: 0
 氢键受体数量: 2
 可旋转化学键数量: 6
 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 18.5
 重原子数量: 13
 表面电荷: 0<P
 class=MsoNormal style="MARGIN: 0cm 0cm 0pt 36pt;
 TEXT-INDENT: -18pt;
 TEXT-ALIGN: left。

安全信息

安全说明:

	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险类别码:	R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
CAS#17980-32-4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17980-32-4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 二异丁基二甲氧基硅烷专业生产、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099 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. 17980-32-4 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:	二异丁基二甲氧基硅烷(17980-32-4)的用途: 用于丙烯聚合中的催化剂。
相关化学品信息	
17228-71-6 17017-22-0 172798-50-4 175696-73-8 173908-25-3 2,3,4-三氟溴苯 177721-72-1 176504-90-8 175202-27-4 2,5-双(氯甲基)-1,4-双(辛氧基)苯 1785-45-1 十二羰基三铁 17215-23-5 176181-61-6 175894-07-2 459	
生成时间2021/1/22 8:01:41	