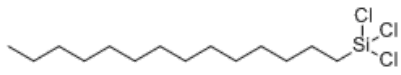




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[18402-22-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:18402-22-7 基本信息

中文名:	正十四烷基三氯硅烷; 十四烷基三氯硅烷; N-十四烷基三氯硅烷; 正十四烷基三氯硅烷, 97%
英文名:	Silane, trichlorotetradecyl-
别名:	NSC 136541; Tetradecyltrichlorosilane; Trichlorotetradecylsilane
分子结构:	
分子式:	C ₁₄ H ₂₉ Cl ₃ Si
分子量:	331.825
CAS登录号:	18402-22-7


物理化学性质

性质描述:	<p>正十四烷基三氯硅烷(18402-22-7)的性质:</p> <p>沸点: 155°C 密度: 1g/cm³</p> <p>折射率: 1.4565</p> <p>闪点: 155-157°C/3mm</p> <p>敏感性: Moisture Sensitive</p> <p>BRN: 1764981</p> <p>氢键供体数量: 0</p> <p>氢键受体数量: 0</p> <p>可旋转化学键数量: 12</p> <p>拓扑分子极性表面积(TPSA): 0</p> <p>重原子数量: 18</p> <p>表面电荷: 0<P.</p>
-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

安全信息

安全说明:	<p>S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。</p> <p>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)。</p> <p>S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。</p>
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。

CAS#18402-22-7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18402-22-7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 正十四烷基三氯硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应十四烷基三氯硅烷等化学试剂, 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. 18402-22-7](#) 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:

正十四烷基三氯硅烷(18402-22-7)的危害性:

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。

正十四烷基三氯硅烷(18402-22-7)的保存:

常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿 氧化物, 碱。

常温密闭避光, 通风干燥惰性气体下。

相关化学品信息

[184761-16-8](#) [189215-63-2](#) [18738-95-9](#) [187040-03-5](#) [188849-82-3](#) [187665-33-4](#) [18088-13-6](#) [18742-99-9](#) [1859-10-5](#)
[帕味拉定](#) [18496-38-3](#) [188111-63-9](#) [185-90-0](#) [18868-63-8](#) [青藤定](#) 429

生成时间2021/6/16 22:13:12