



本PDF文件由

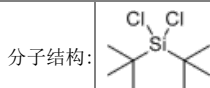
免费提供, 全部信息请点击[18395-90-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:18395-90-9 基本信息

中文名:
二叔丁基二氯硅烷;
二叔丁基氯硅烷;
二叔丁基二氯硅烷;
二叔丁基二氯硅烷, 95%

英文名: Silane, dichlorobis(1,1-dimethylethyl)-

别名: Silane, di-tert-butylchloro- (8CI);
Di-tert-butylchlorosilane



分子式: C₈H₁₈Cl₂Si

分子量: 213.22

CAS登录号: 18395-90-9

EINECS登录号: 242-273-0

物理化学性质

性质描述: 二叔丁基二氯硅烷(18395-90-9)的物理性质:

熔点 ?15 °C (lit.)

沸点 190 °C/29 mm Hg (lit.)

密度 1.009 g/mL at 25 °C (lit.)

折射率 n_{20/D} 1.457 (lit.)

闪点 143 °F

敏感性 Moisture Sensitive

BRN 1739236

CAS 数据库 18395-90-9 (CAS DataBase Reference)

二叔丁基二氯硅烷(18395-90-9)的化学性质:

1、氢键供体数量: 0

2、氢键受体数量: 0

3、可旋转化学键数量: 2

4、拓扑分子极性表面积 (TPSA): 0

5、重原子数量: 11

6、表面电荷: 0

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:
R34: 会导致灼伤。
R37: 刺激呼吸道。

CAS#18395-90-9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18395-90-9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 二叔丁基二氯硅烷专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099 安耐吉化学 长期供应二叔丁基氯硅烷等化学试剂，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. 18395-90-9 查看 若您是此化学品供应商，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:	二叔丁基二氯硅烷(18395-90-9)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。 二叔丁基二氯硅烷(18395-90-9)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	
18509-25-6 184899-34-1 18176-35-7 184580-93-6 182498-32-4 1813-22-5 184172-97-2 7-氧杂双环[2.2.1]庚-2,5-二烯-2,3-二甲酸二甲酯 181258-50-4 18230-00-7 N-丁氧基甲基丙烯酰胺 182067-97-6 氨溴索碱 18556-66-6 187601-85-0 (R)-1,2,3,4-四氢异喹啉-3-乙酸盐酸盐 189450-56-4 1,3,5-三甲基环己烷 18107-01-2 1881-07-8 18861-58-0 181424-15-7 189816-05-5 18031-49-7 180847-28-3 188000-52-4 186551-47-3 189287-72-7 188716-53-2 18546-40-2	

生成时间2021/1/17 10:46:26