



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[4109-96-0](#), 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:4109-96-0 基本信息

中文名: 二氯硅烷

英文名: Dichlorosilane

别名: Dichlorosilane;
Dichlorosilane(SiH₂Cl₂);
Silicon chloride hydride (SiCl₂H₂);
Silicon chloridehydride (SiH₂Cl₂)

分子结构:

分子式: Cl₂H₂Si

分子量: 101.01

CAS登录号: 4109-96-0

EINECS登录号: 223-888-3

物理化学性质

熔点: -122°C

沸点: 8°C

水溶性: 分解

性质描述: 无色气体。熔点-122° C, 沸点8.3° C, 密度1,22g/cm³, 闪点-37° C。溶于[苯](#)、[乙醚](#)等多数有机溶剂。

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
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。

危险品标:  F+: 很易燃物质
 T: 有毒物质

危险类别码: R12: 极端易燃。
R14: 遇水会猛烈反应。
R23: 吸入有毒。
R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN2189

CAS#4109-96-0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4109-96-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 二氯硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 Sigma-Aldrich 长期供应Cl₂H₂Si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. 4109-96-0](#) 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

产品应用: 用于合成硅的有机化合物。

相关化学品信息

盐酸赛庚啶 41003-66-1 411219-88-0 41432-19-3 41461-12-5 N-(3-氨基丙基)-N-甲基-1,3-丙二胺与(氯甲基)环氧乙烷的聚合物 3-壬烯酸 (3-氯苯基)三氟硼酸钾 418803-02-8 41321-25-9 41192-80-7 419571-89-4 415899-72-8 5-溴-2,4-二(苯基甲氧基)-嘧啶 颜料黄5 邻苯二甲酸二异丁酯 氟康唑 四氯化铊 534