



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[540-59-0](#), 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.icchemistry.cn](#)

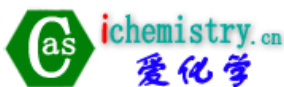
CAS Number:540-59-0 基本信息

中文名: 1,2-二氯乙烯;
对称二氯乙烯;
二氯乙烯;
二氯化乙炔

英文名: 1,2-dichlor-aethen

别名: 1,2-dichlor-aethen (german);
1,2-dichloroethene;
1,2-dichloroethylene;
acetylene dichloride

分子结构:

分子式: C₂H₂Cl₂

分子量: 96.94

CAS登录号: 540-59-0

物理化学性质

熔点: -57-57℃

沸点: 48-60℃

性质描述: 该品由顺式及反式异构体组成, 为无色液体。熔点-57℃, 沸点48~60℃。微毒, 有令人愉快的气味。遇潮湿; 日光; 空气逐渐分解逸出[氯化氢](#)。其灼热的蒸气能着火, 但无外热就不能继续燃烧。溶于[醇](#); 醚等有机溶剂, 不溶于[水](#)。

CAS#540-59-0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540-59-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich 1,2-二氯乙烯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 540-59-0 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: 可用作油漆; 树脂; 蜡; 橡胶; [乙酸](#)纤维的溶剂, 用于干洗剂, 杀虫剂, 杀菌剂, 麻醉剂, 低温萃取剂及冷冻剂等。

生产方法及其他: 由1, 1, 2, 2-[四氯乙烯](#)经[锌粉](#)或铁粉脱氯而得; 也可由乙炔和氯在惰性溶剂中反应制得; 还可由1, 1, 2-[三氯乙烯](#)通过载于浮石上的氯化[铜](#)裂解而得。

相关化学品信息

[3-甲基-2-硝基苯甲酸甲酯](#) [5457-71-6](#) [苯甲酸化硬酯酸化氢氧化铝](#) [5469-12-5](#) [依托孕烯](#) [2,6-二甲氧基萘](#) [5472-08-2](#) [盐酸羟胺](#) [2,6-二氯嘌呤](#) [硝基丙二酸二甲酯](#) [氟西汀](#) [5467-90-3](#) [氟伏沙明](#) [4-硝基苯酚](#) [2-羟基-6-甲基-3-\(1-甲基\)-2-环己烯-1-酮](#) [碳酸钙](#) [甲乙酮](#) [邻苯二甲酸二异丁酯](#)