



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[765-50-4](#), 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](#)

CAS Number:765-50-4 基本信息

中文名: 2-氯甲基噻吩

英文名: 2-(Chloromethyl) thiophene

分子结构:

分子式: C₅H₅ClS

分子量: 132.61

CAS登录号: 765-50-4

EINECS登录号: 212-150-6

物理化学性质

性质描述: 该品很不稳定, 不宜长时间贮存。存放时应保持低温, 密闭时可能发生爆炸。

CAS#765-50-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 CAS No. 765-50-4 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

产品应用: 有机中间体。

生产方法及其他: 由噻吩经氯甲基化而得: 将40甲酰; 浓盐酸加入反应器, 搅拌冷却至-5℃, 加入噻吩, 在冷却及强烈搅拌下通入干燥的氯化氢, 直至尾气有明显的氯化氢逸出。分出所得的有机层, 用无水硫酸钠干燥, 滤去干燥剂后减压蒸馏, 收集78-82℃ (2.4kPa) 馏分。得2-氯甲基噻吩。收率为45-49。

相关化学品信息

[亚硝酸钠](#) [76730-63-7](#) [763059-71-8](#) [76263-24-6](#) [764600-30-8](#) [76170-67-7](#) [76649-22-4](#) [1-\(乙烯氧基\)癸烷](#) [76149-24-1](#) [76239-47-9](#) [反式十氢喹啉](#) [1,1,2-三氟三氯乙烷](#) [764723-53-7](#) [76204-63-2](#) [吡唑并\[1,5-a\]吡啶-2-甲醇](#) [对硝基苯甲酸](#) [氯菊酯](#) [金属钠](#) 497