



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[5271-38-5](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:5271-38-5 基本信息

中文名:	2-甲硫基乙醇; 2-(甲硫基)乙醇
英文名:	2-(methylthio)-Ethanol
别名:	2-(methylthio)ethanol; 2-Hydroxyethyl methyl sulphide; 2-methylsulfanyl-ethanol
分子结构:	
分子式:	C ₃ H ₈ OS
分子量:	92.16
CAS登录号:	5271-38-5

物理化学性质

性质描述: 无色液体。沸点169-171℃, 61℃ (1.33kPa)。

CAS#5271-38-5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5271-38-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-甲硫基乙醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应2-(甲硫基)乙醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C₃H₈OS等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

梯希爱化学 是以2-(methylthio)-Ethanol为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

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. 5271-38-5](#) 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:	有机合成中间体。
生产方法及其他:	将甲硫醇钠-无水乙醇溶液加热至沸腾, 停止加热, 在2h内搅拌下滴加氯乙醇。将反应混合物浓缩, 放冷后滤除氯化钠, 滤液减压分馏, 收集68-70℃ (2.67kPa) 馏分, 得2-甲硫基乙醇, 收率74%-82%。

相关化学品信息

[52210-90-9](#) [4-\(2-吡啶偶氮\)间苯二酚二钠水合物](#) [乙诺酮](#) [\[\(1-甲基-1,2-亚乙基\)双\(氧基\)\]双丙醇与1,1'-亚甲基双\[4-异氰酸酯基苯\]的聚合物](#) [52663-71-5](#) [维生素K2\(45\)](#) [α, α', α''-1,2,3-丙三基三\[ω-羟基\]聚\[氧基\(甲基-1,2-亚乙基\)\]与1,1'-亚甲基双\[4-异](#) [5259-87-0](#) [5290-66-4](#) [52094-68-5](#) [A-\(壬基苯基\)-Ω-羟基聚\(氧基-1,2-亚乙基\)磷酸钾盐](#) [52937-65-2](#) [52853-54-](#) [0](#) [2-氨基-5-氯苯甲酸甲酯](#) [52006-45-8](#) 557

生成时间2021/3/16 7:23:01