



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1120-71-4](#), 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:1120-71-4 基本信息

中文名: 1,3-丙烷磺内酯

英文名: 1,3-Propanesultone

1,2-Oxathiolane 2,2-dioxide;
别名: 3-Hydroxy-1-propanesulfonic acid gamma-sultone;
Propane sultone

分子结构:

分子式: $C_3H_6O_3S$

分子量: 122.14

CAS登录号: 1120-71-4

EINECS登录号: 214-317-9

物理化学性质

熔点: 30-33°C

沸点: 180°C (30MMHG)

水溶性: 略溶于水

闪点: 110°C

密度: 1.392

性质描述: 无色无臭的液体。沸点180°C, 熔点30-33°C

安全信息

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)。
S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。

危险品标:

T: 有毒物质

危险类别码: R45: 可能致癌。
R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN2810

CAS#1120-71-4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1120-71-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 1,3-丙烷磺内酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应C3H6O3S等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 生产销售1,3-Propanesultone等化工产品, 欢迎订购 800-988-0390
 武汉吉和昌科技有限公司 是以1,2-Oxathiolane 2,2-dioxide为主的化工企业, 实力雄厚 13476045102
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 本公司长期提供3-Hydroxy-1-propanesulfonic acid gamma-sultone等化工产品 0755-86170099
 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是Propane sultone等化学品的生产制造商 021-58432009

阿达玛斯试剂 专业生产和销售1120-71-4，值得信赖 400-111-6333
阿凡达化学 专业从事1,3-丙烷磺内酯及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

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. 1120-71-4 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: 磺化剂，广泛用于医药化工、感光材料、锂电池、生物化学、纺织、润滑、废**水**处理、表面处理等行业。

相关化学品信息

[11062-43-4 十八烷基三甲基氯化铵](#) [1135-72-4 法尼基丙酮](#) [6-氟-7-哌嗪-1-甲基-4-氧代-\[1,3\]硫氮杂环\[3,2-a\]喹啉-3-羧酸乙酯](#) [二十烷](#) [114423-98-2 3-环己基-1-丙醇](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [N2-\(1-乙氧羰基-3-苯丙基\)-N6-三氟乙酰基-L-赖氨酸](#) [1192-75-2 2,4,5-三氨基-6-氯嘧啶](#) [8-羟基喹啉-N-氧化物](#) [2-\[\(2-氨基乙氧基\)甲基\]-4-\(2-氯苯基\)-6-甲基-3,5-吡啶二甲酸3-乙酯](#) [11133-98-5 亚硝酸钠](#) [偏硅酸钠](#) [锰粉](#)