



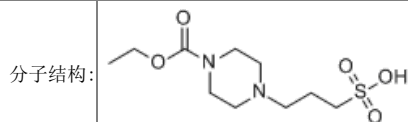
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[23111-83-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:23111-83-3 基本信息

英文名: 1-Piperazinecarboxylicacid, 4-(3-sulfopropyl)-, 1-ethyl ester

别名: 1-Piperazinecarboxylicacid, 4-(3-sulfopropyl)-, ethyl ester (8CI)



分子式: C₁₀H₂₀N₂O₅S

分子量: 280.341

CAS登录号: 23111-83-3

CAS#23111-83-3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. 23111-83-3](http://www.ichemistry.cn) 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

相关化学品信息

[23441-75-0](#) [4-乙酰基-3,5-二甲基-2-吡咯羧酸](#) [23145-91-7](#) [2394-00-5](#) [3-氨基-4-氟苯甲酸](#) [23437-02-7](#) [23386-03-0](#) [去](#)
[乙酰基盐酸地尔硫卓](#) [23892-49-1](#) [2326-89-8](#) [23565-04-0](#) [23250-48-8](#) [23735-17-3](#) [23443-31-4](#) [23600-83-1](#) [23979-](#)
[17-1](#) [23082-30-6](#) [2339-19-7](#) [2380-23-6](#) [23598-54-1](#) [喹啉-6-甲腈](#) [2342-09-8](#) [2-甲氧基甲基吡啶](#) [23550-76-7](#) [氧](#)
[化苦参碱又名苦参素](#) [23058-90-4](#) [23922-88-5](#) [232256-09-6](#) [2372-99-8](#) [2359-53-7](#)

生成时间2021/3/2 20:41:38