



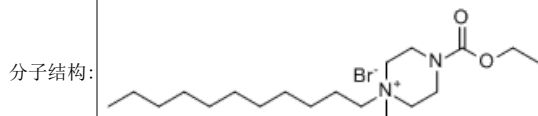
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[109647-44-1](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:109647-44-1 基本信息

英文名: Piperazinium, 4-(ethoxycarbonyl)-1-methyl-1-undecyl-, bromide (1:1)

别名: 4-Carboxy-1-methyl-1-undecylpiperaziniumbromide, ethyl ester (6CI)



分子式: $C_{19}H_{39}N_2O_2 \cdot Br$

分子量: 407.429

CAS登录号: 109647-44-1

CAS#109647-44-1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. 109647-44-1](http://www.ichemistry.cn) 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

相关化学品信息

[伪原薯蓣皂苷](#) [1023-91-2](#) [N-\(1-乙酰基-2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基\)-2-十二基琥珀酰亚胺](#) [1076198-93-0](#) [102185-40-0](#) [10026-01-4](#) [10378-22-0](#) [2-萘胺-6-磺酰甲胺](#) [100620-36-8](#) [10212-58-5](#) [100924-68-3](#) [100348-34-3](#) [10090-54-7](#) [3-硝基-4-乙基苯甲酸](#) [10225-29-3](#) 476

生成时间2021/5/8 9:05:19