



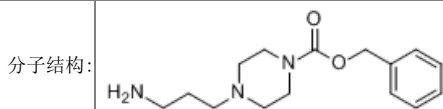
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击117009-98-0, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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:117009-98-0 基本信息

英文名: 1-Piperazinecarboxylic acid, 4-(3-aminopropyl)-, phenylmethyl ester

别名: 3-(4-Cbz-piperazinyl)propanamine



分子式: $C_{15}H_{23}N_3O_2$

分子量: 277.36202

CAS登录号: 117009-98-0

CAS#117009-98-0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. 117009-98-0 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

[2-甲基-1,3-环己二酮](#) [中文名称暂缺](#) [116943-67-0](#) [112605-31-9](#) [116356-04-8](#) [114507-02-7](#) [114703-63-8](#) [110579-01-6](#)
[118112-07-5](#) [1149-65-1](#) [116286-64-7](#) [112381-37-0](#) [118125-41-0](#) [111180-99-5](#) [115254-29-0](#) 456

生成时间2021/3/16 12:32:13