



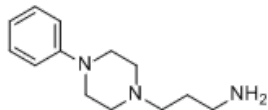
本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[20529-19-5](https://www.ichemistry.cn/cas/20529-19-5)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](https://www.ichemistry.cn/cas/)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](https://www.ichemistry.cn)

CAS Number:20529-19-5 基本信息

英文名: 3-(4-phenylpiperazin-1-yl)propan-1-amine

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{21}N_3$

分子量: 219.3259

CAS登录号: 20529-19-5

CAS#20529-19-5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. 20529-19-5](https://www.ichemistry.cn/cas/20529-19-5) 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

相关化学品信息

0

生成时间2021/7/29 18:49:29