



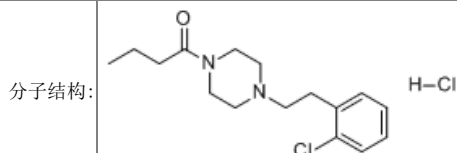
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[22929-31-3](#), 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:22929-31-3 基本信息

英文名: 1-Butanone, 1-[4-[2-(2-chlorophenyl)ethyl]-1-piperazinyl]-, hydrochloride (1:1)

别名: Piperazine, 1-butyryl-4-(o-chlorophenethyl)-, monohydrochloride (8CI)

分子式: $C_{16}H_{23}ClN_2O \cdot ClH$

分子量: 331.281

CAS登录号: 22929-31-3

CAS#22929-31-3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. 22929-31-3](#) 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

[银杏酸](#) [22688-79-5](#) [2-溴壬烷](#) [22092-57-5](#) [22569-74-0](#) [N,N-二乙基-3-硝基苯胺](#) [2299-25-4](#) [2276-27-9](#) [22276-99-9](#)
[碘化二苯基碘](#) [22971-62-6](#) [220760-49-6](#) [2221-95-6](#) [22909-50-8](#) [22944-35-0](#) 416

生成时间2021/4/18 22:47:14