



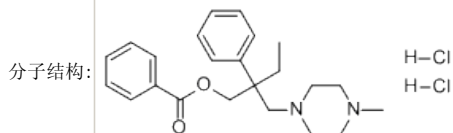
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[102517-13-5](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:102517-13-5 基本信息

英文名: 1-Piperazinepropanol, b-ethyl-4-methyl-b-phenyl-, 1-benzoate, hydrochloride (1:2)

别名: 1-Piperazinepropanol, b-ethyl-4-methyl-b-phenyl-, benzoate (ester), dihydrochloride(9CI)

分子式: $C_{23}H_{32}Cl_2N_2O_2$

分子量: 439.42

CAS登录号: 102517-13-5

CAS#102517-13-5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. 102517-13-5](#) 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

[N-乙酰基-1,3-苯二胺 10087-89-5](#) [108886-06-2](#) [10-04-8](#) [2-苄基\(苯甲基\)异氰化 108392-15-0](#) [106231-22-5](#) [10457-70-2](#) [103456-40-2](#) [109243-63-2](#) [106488-77-1](#) [10340-42-8](#) [103825-20-3](#) [N-甲酰苯胺 \(1R,2S\)-\(?\)-反-2-\(1-甲基-1-苯基乙基\)环己醇 碳酸铅铵 醇 硝酸戊酯 525](#)