



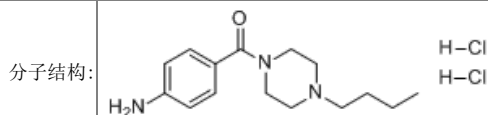
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[21312-48-1](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:21312-48-1 基本信息

英文名: Methanone, (4-aminophenyl) (4-butyl-1-piperazinyl)-, hydrochloride (1:2)

别名: Piperazine, 1-(p-aminobenzoyl)-4-butyl-, dihydrochloride (8CI)



分子式:  $C_{15}H_{25}Cl_2N_3O$

分子量: 334.285

CAS登录号: 21312-48-1

CAS#21312-48-1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. 21312-48-1](http://www.ichemistry.cn) 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

[214846-00-1](#) [\(R\)-2-\(2-NAPHTHYLMETHYL\)SUCCINIC ACID-1-METHYL ESTER](#) [219793-55-2](#) [215315-62-1](#) [21900-33-4](#) [\(R\)-\(+\)-4-](#)  
[吡咯烷吡啶基\(五甲基环戊二烯\)铁](#) [2139-43-7](#) [苯基三\(三甲基硅氧烷基\)硅烷](#) [216-07-9](#) [氢氧化镉](#) [219718-35-1](#) [2,4-二甲氧](#)  
[基苯甲酸甲酯](#) [2132-55-0](#) [21919-04-0](#) [219543-69-8](#) 495

生成时间2021/5/7 7:50:00