



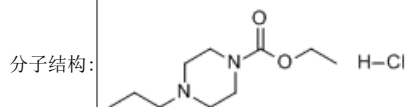
本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[63981-47-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:63981-47-5 基本信息

英文名: 1-Piperazinecarboxylicacid, 4-propyl-, ethyl ester, hydrochloride (1:1)

别名: 1-Piperazinecarboxylicacid, 4-propyl-, ethyl ester, hydrochloride (5CI);  
1-Piperazinecarboxylic acid,4-propyl-, ethyl ester, monohydrochloride (9CI)



分子式:  $C_{10}H_{21}ClN_2O_2$

分子量: 236.739

CAS登录号: 63981-47-5

CAS#63981-47-5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. 63981-47-5](#) 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

[6317-68-6](#)   [6308-99-2](#)   [63918-03-6](#)   [6321-89-7](#)   [6305-62-0](#)   [63950-87-8](#)   [638-20-0](#)   [63998-93-6](#)   [63938-77-2](#)   [6375-71-9](#)   [63215-85-0](#)   [三乙胺氢溴酸盐](#)   [6341-06-6](#)   [6332-49-6](#)   [637029-42-6](#)   414

生成时间2021/8/29 19:09:47