

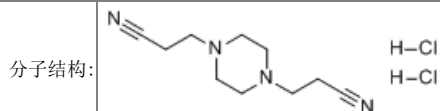


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[22277-73-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:22277-73-2 基本信息

英文名: 1,4-Piperazinedipropanenitrile, hydrochloride (1:2)  
 别名: 1,4-Piperazinedipropanenitrile, dihydrochloride (9CI);  
 1,4-Piperazinedipropionitrile, dihydrochloride (8CI)



分子式:  $C_{10}H_{16}N_4 \cdot 2ClH$

分子量: 265.183

CAS登录号: 22277-73-2

CAS#22277-73-2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. 22277-73-2](#) 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

[2240-70-2](#)   [223473-85-6](#)   [Z-9-十八烯酸和2-氨基乙醇的化合物](#)   [22303-26-0](#)   [22304-39-8](#)   [22069-03-0](#)   [223410-24-0](#)   [6-甲](#)  
[基-2-巯基苯并噻唑](#)   [22955-57-3](#)   [220695-69-2](#)   [22967-34-6](#)   [22196-76-5](#)   [22297-71-8](#)   [220560-94-1](#)   [22275-34-9](#)   451

生成时间2021/5/14 22:55:15