



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[113812-15-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

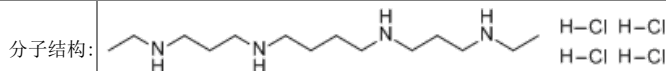
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:113812-15-0 基本信息

中文名: N1,N12-二乙基精胺四盐酸盐

英文名: 1,4-Butanediamine, N1,N4-bis[3-(ethylamino)propyl]-, hydrochloride (1:4)

别名: 1,4-Butanediamine, N,N'-bis[3-(ethylamino)propyl]-, tetrahydrochloride (9CI)



分子式:  $C_{14}H_{38}Cl_4N_4$

分子量: 404.29032

CAS登录号: 113812-15-0

CAS#113812-15-0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. 113812-15-0](#) 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

[N-\(9-芴甲氧羰基\)-GAMMA-羧基-D-谷氨酸 GAMMA-二叔丁酯](#) [111711-84-3](#) [118908-63-7](#) [118161-84-5](#) [丙酮基丁二酸二乙酯](#)  
[1195-12-6](#) [117694-76-5](#) [116636-52-3](#) [1107-23-9](#) [113715-27-8](#) [114341-99-0](#) [木聚硫钠](#) [113361-38-9](#) [118169-28-1](#)  
[水杨酸甲酯](#) [116374-65-3](#) [114433-45-3](#) [119308-57-5](#) [115238-58-9](#) [N-羟乙酰神经氨酸](#) [110407-56-2](#) [115666-63-2](#)  
[117477-66-4](#) [4-\(1H-1,2,4-三氮唑-1-基甲基\)苯胺](#) [甲磺酸多拉司琼](#) [113490-30-5](#) [117523-45-2](#) [118638-14-5](#)  
[114496-26-3](#) [119185-78-3](#)

生成时间2021/5/10 22:15:09