



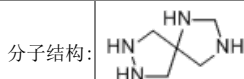
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[176948-47-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:176948-47-3 基本信息

英文名: 1,3,7,8-Tetraazaspiro[4.4]nonane (9CI)

别名: 1,3,7,8-Tetraazaspiro[4.4]nonane (9CI)



分子式: C₅H₁₂N₄

分子量: 128.17558

CAS登录号: 176948-47-3

CAS#176948-47-3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. 176948-47-3](http://www.ichemistry.cn) 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

[172984-41-7](#) [17488-50-5](#) [17334-55-3](#) [2-氨基-4-硝基苯胺](#) [6-甲基-2-甲硫基-4-氯嘧啶](#) [苯膦酸](#) [4-乙氧基-2-氟吡啶](#)
[179554-99-5](#) [三苯甲基坎地沙坦西来替昔酯](#) [2,3,5-三苯甲酰尿苷](#) [177478-08-9](#) [2-\[2-\(三氟甲基\)咪啉-4-基硫代\]乙酸甲酯](#) [172039-41-7](#) [17788-30-6](#) [176505-40-1](#) 466

生成时间2021/3/5 8:10:53