



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击111854-44-5, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

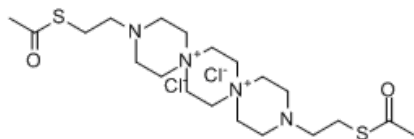
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:111854-44-5 基本信息

英文名: 3, 6, 9, 12-Tetraazadispiro[5.2.5.2]hexadecan-6, 9-ium, 3, 12-bis[2-(acetylthio)ethyl]-, chloride (1:2)

别名: 3, 12-Diaza-6, 9-diazoniadispiro[5.2.5.2]hexadecane, 3, 12-bis[2-(acetylthio)ethyl]-, dichloride (9CI)

分子结构:



分子式: $C_{20}H_{38}Cl_2N_4O_2S_2$

分子量: 501.577

CAS登录号: 111854-44-5

CAS#111854-44-5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. 111854-44-5 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

[1182284-38-3](#) [114969-99-2](#) [119817-54-8](#) [1193-17-5](#) [11082-66-9](#) [1121-91-1](#) [110042-11-0](#) [2-硝基-3-甲基-5-溴吡啶](#)
[117120-88-4](#) [112077-94-8](#) [115262-99-2](#) [114326-36-2](#) [110429-43-1](#) [119980-52-8](#) [1198-86-3](#) 457

生成时间2021/3/1 5:36:35