



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[99593-25-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

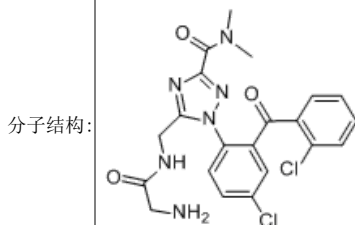
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:99593-25-6 基本信息

中文名: 利马扎封;
5-[[(氨基乙酰基)氨基]甲基]-1-[4-氯-2-(2-氯苯甲酰基)苯基]-N,N-二甲基-1H-1,2,4-三唑-3-甲酰胺

英文名: rilmafazone

别名: 450191-S;
rhythmy;
5-[[(2-aminoacetyl)amino]methyl]-1-[4-chloro-2-(2-chlorobenzoyl)phenyl]-N,N-dimethyl-1H-1,2,4-Triazole-3-carboxamide



分子式: C₂₁H₂₀Cl₂N₆O₃

分子量: 547.819

CAS登录号: 99593-25-6

物理化学性质

性质描述: 利马扎封(99593-25-6)的性状:
单盐酸利马扎封(Rilmazafone Monohydrochloride): C₂₁H₂₀Cl₂N₆O₃ · HCl · 2H₂O。从95%乙醇得固体, 熔点107℃。急性毒性LD₅₀小鼠(mg/kg): >1500口服。

CAS#99593-25-6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. 99593-25-6](#) 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

其他信息

产品应用: 利马扎封(99593-25-6)的用途:
该药的作用类似苯并二氮杂口类药物, 通过增强中枢神经系统中γ-氨基丁酸所传递的抑制机理而起作用。用于失眠及麻醉前给药。

生产方法及其他: 利马扎封(99593-25-6)的生产方法:
1-[2-(2-氯苯甲酰基)-4-氯苯基]-2-(1-氨基-1-乙氧羰基亚甲基)肼和二胺反应后, 再和酞酰甘氨酸甘氨酸反应, 然后在乙酸作用下环合, 最后肼还原、盐酸酸化得单盐酸利马扎封。

相关化学品信息

[5-溴-3-羟基-2-咪唑酮](#) [99939-08-9](#) [99163-25-4](#) [\(-\)-N,N-二环己基-\(1S\)-异冰片-10-磺酰胺](#) [99661-02-6](#) [99570-17-9](#) [3-甲基苯甲酸甲酯](#) [99184-91-5](#) [99483-05-3](#) [99793-10-9](#) [99988-45-1](#) [3,6,9-三甲基-2,5,8,11-四氧杂十二烷英文名称: 3,6,9-trimethyl-2,5,8,11-tetraoxadodecane](#) [99591-73-8](#) [99110-76-6](#) [99358-41-5](#) 514

生成时间2021/3/22 4:18:00