



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[99662-11-0](#), 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:99662-11-0 基本信息

中文名:	吡氯草胺; 1-(2,6-二氯- α , α , α -三氟-对-甲苯基)-4-硝基吡唑-5-基胺
英文名:	1H-Pyrazol-5-amine, 1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-nitro-
别名:	Nipyraclofen; SLA 3992
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₅ Cl ₂ F ₃ N ₄ O ₂
分子量:	341.074
CAS登录号:	99662-11-0

CAS#99662-11-0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. 99662-11-0](#) 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

其他信息

生产方法及其他:	吡氯草胺(99662-11-0)的制备方法: 1. 2,6-二氯-4-三氟甲基苯胺与 α -氯代丙烯腈在甲醇中回流反应, 然后用硫酸酸化, 得到96%环合产物。 2. 该环合产物溶于二氯乙烷中, 40℃下加丙酰氯和无水吡啶, 反应混合物在室温下搅拌16小时得到酰化产物。 3. 该酰化产物与浓硝酸和醋酐在冰醋酸中于25℃反应6小时, 生成的产物再经水解后, 即制得吡氯草胺。
----------	---

相关化学品信息

[99156-45-3](#) [99627-63-1](#) [钾离子载体III](#) [99427-98-2](#) [99727-96-5](#) [99112-29-5](#) [99300-57-9](#) [\(S\)-\(+\)-2-氧代-4-苯基-3-恶唑烷乙酸](#) [3-\(Boc-氨基\)吡咯烷](#) [99566-41-3](#) [99857-81-5](#) [99010-63-6](#) [99257-07-5](#) [99316-85-5](#) [99362-07-9](#) 451

生成时间2021/1/30 1:33:51