



本PDF文件由

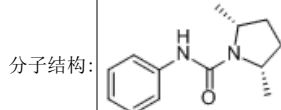
免费提供, 全部信息请点击[34484-77-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:34484-77-0 基本信息

中文名: 落草胺;
苯草咯; 咯草胺; 顺-2, 5-二甲基-1-吡咯烷羧酰替苯胺

英文名: 1-Pyrrolidinecarboxamide, 2, 5-dimethyl-N-phenyl-, (2R, 5S)-rel-

别名: 1-Pyrrolidinecarboxamide, 2, 5-dimethyl-N-phenyl-, cis-;
1-(cis-2, 5-Dimethylpyrrolidinyl)carboxanilide;
Cisanilide;
DS 5328;
Rowtate;
cis-2, 5-Dimethyl-1-pyrrolidinecarboxanilide

分子式: C₁₃H₁₈N₂O

分子量: 218.2948

CAS登录号: 34484-77-0

物理化学性质

性质描述: 性状:
固体结晶, 熔点119~120℃, 20℃时, [水](#)中溶解度为600mg/L。

CAS#34484-77-0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. 34484-77-0 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: 落草胺(34484-77-0)的作用方式:
选择性芽前土壤处理除草剂。本药是Hill反应的抑制剂, 通过抑制植物光合作用发挥除草作用。

防治对象:
主要应用于玉米和苜蓿田中防除宽叶杂草和某些禾本科杂草。

生产方法及其他: 落草胺(34484-77-0)的使用方法:
播后苗前, 杂草未出土前用药, 土表喷雾处理, 用药量为1.1~3kg/hm²。芽前使用药效与利谷隆、敌草隆, 伏草隆相当, 对作物的药害小。

毒性:
大鼠口服急性致死中量(LD₅₀)为4.1g/kg。

相关化学品信息

[34924-88-4 病花灵](#) [349-19-9](#) [34227-83-3](#) [342813-29-0](#) [34036-16-3](#) [34633-34-6](#) [1-甲基-4-哌啶酮盐酸盐](#) [343867-](#)

95-8	34105-56-1	34814-77-2	34099-69-9	34650-66-3	34531-26-5	N-乙烯酞亚胺	426
------	------------	------------	------------	------------	------------	---------	-----

生成时间2021/2/27 12:24:53