



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击18530-56-8, 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:18530-56-8 基本信息

中文名: 草完隆
 英文名: noruron
 别名: Norea; Hercules7531; Herban



分子式: $C_{13}H_{22}N_2O$
 分子量: 222.3266
 CAS登录号: 18530-56-8

物理化学性质

性质描述: 草完隆(18530-56-8)的性状:
 1. 其外观呈白色结晶固体状, 熔点171~172℃;
 2. 25℃时在水中溶解度为150mg/L;
 3. 易溶于丙酮、乙醇、环己烷, 微溶于苯。

毒性:
 大鼠和犬以0.05g/kg、0.5g/kg和5g/kg的饲料喂养2年无中毒症状。大鼠急性口服LD₅₀为1.5~2g/kg, 犬为3.7g/kg, 兔急性经皮LD₅₀>23g/kg。鱼毒TLm(48小时)为18mg/L。

CAS#18530-56-8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. 18530-56-8](http://CAS.No.18530-56-8) 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: 草完隆(18530-56-8)的用途:
 适用棉花、高粱、甘蔗、大豆、菠菜和马铃薯等。主要可防治一年生禾本科和阔叶杂草如繁缕、看麦娘、马唐等。

生产方法及其他: 草完隆(18530-56-8)的制备方法:
 由二聚环戊二烯制取。

使用方法:
 沙壤土用1~2kg ai/hm², 中质土2~3kg ai/hm², 高质土3~4kg ai/hm²。

剂型:
 可湿性粉剂与颗粒剂。

分析方法:

(1) 红外吸收光谱法, 在6.1 μm 处测定。

(2) 残留量分析: 水解蒸出的胺, 再与1-氟-2, 4-二硝基苯反应, 在443nm处测定。

相关化学品信息

18992-65-9	189745-28-6	1838-56-8	18835-34-2	4-氯-2-(三氟甲基)-5-甲酸噻唑	186320-03-6	18324-22-6	18923-62-	
1	181467-56-1	180846-35-9	18800-29-8	183735-05-9	二苯并[b,def]屈	182257-99-4	180341-24-6	456

生成时间2021/5/10 2:19:45