

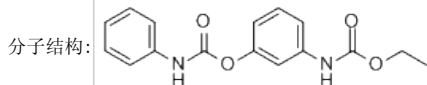


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13684-56-5](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:13684-56-5 基本信息

中文名:	甜菜安; [3-[[(苯基氨基) 甲酰基] 氧] 苯基] 氨基甲酸乙酯
英文名:	Desmedipham
别名:	[3-[[(Phenylamino) carbonyl] oxy] phenyl] carbamic acid ethyl ester

分子式: $C_{16}H_{16}N_2O_4$

分子量: 300.31

CAS登录号: 13684-56-5

EINECS登录号: 237-198-5

物理化学性质

熔点: 120°C

安全信息

安全说明:
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:  N: 环境危险物质

危险类别码: R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#13684-56-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿拉丁试剂 专业从事13684-56-5及其他化工产品的生产销售 021-50323709

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 13684-56-5](#) 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: 甜菜安(13684-56-5)的用途:
适用甜菜。主要可用于防治荞麦属、藜属、芥菜、苋属、豚草属、芥菜等。
该信息编辑于

甜菜安(13684-56-5)的制备方法:
由3-乙氧羰基胺基苯酚和异氰酸苯酯反应制得。

使用方法:

0.8~1kg ai/hm²作苗期茎叶处理, 以杂草不多于2~4个真叶时防效最佳。该药对甜菜十分安全。土壤类型及温度对药效无影响。常与甜菜宁(phenmedipham)以1:1的比例混用, 用量为800~950g/hm²。该药仅由叶面吸收而起作用, 在正常的生长条件下受土壤类型和温度影响小。由于该药对作物十分安全, 因此喷药时间仅由杂草的发育阶段

生产方法及其他:

来决定, 杂草不多于2~4个真叶时防效最佳。

剂型:

16%甜菜安浓乳剂。

分析方法:

产品采用色层分光光度计进行薄层色谱定量测定。残留量分析是用碱水解后经水蒸汽蒸馏分离出苯胺, 重氮化后与N-(1-萘基)-乙二胺偶联, 然后比色测定; 或将苯胺溴化, 再用带电子捕获检测器的气相色谱仪测定。

该信息编辑于

相关化学品信息

[N-Boc-顺式-4-羟基-D-脯氨酸](#) [氧化铯](#) [三氯化铈六水化物](#) [5-羟基-2-甲基咪唑](#) [葡甲胺硝酸盐](#) [氧化亚铜](#) [13889-94-6](#) [4-溴-3-氟苯甲醛](#) [氧化铈](#) [1,2-二氢-1-\(4-甲氧基苯基\)-5H-四唑-5-硫酮](#) [对氨基苯甲醚-3-磺酸](#) [二苯并噻吩](#) [二丁基二硫代氨基甲酸镍](#) [硅酸铝钾盐](#) [137570-21-9](#) [二丙二醇甲醚](#) [醋酸钨](#) [氯化钾](#) 493