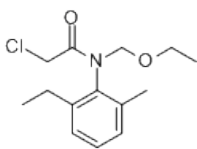


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[34256-82-1](http://34256-82-1), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://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](http://www.icchemistry.cn)

## CAS Number:34256-82-1 基本信息

中文名:	乙草胺; 2'-乙基-6'甲基-N-(乙氧甲基)-2-氯代乙酰替苯胺
英文名:	Acetochlor
别名:	2-Chloro-N-(ethoxymethyl)-N-(2-ethyl-6-methylphenyl)acetamide; 2-Chloro-2'-methyl-6'-ethyl-N-ethoxymethyl-acetanilide; Acenit; Harness; MON-097; Top Hand; Topnotc
分子结构:	
分子式:	C <sub>14</sub> H <sub>20</sub> ClNO <sub>2</sub>
分子量:	269.77
CAS登录号:	34256-82-1
EINECS登录号:	251-899-3

## 物理化学性质

熔点:	<0°C
闪点:	68°C
密度:	1.1
性质描述:	淡棕色液体, 不易挥发, 不易光解。相对密度1.11。25°C水中溶解度为223ppm。

## 安全信息

安全说明:	S2: 存放在儿童接触不到的地方。 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。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	 N: 环境危险物质  Xn: 有害物质
危险类别码:	R20: 吸入有害。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。 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。

CAS#34256-82-1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34256-82-1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. 34256-82-1 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: 该品是选择性早田芽前除草剂, 在土壤中持效期在8周以上, 一次施药可控制作物整个生育期无杂草危害。可用于花生; 玉米; 大豆; 棉花; 油菜; 芝麻; 马铃薯; 甘蔗; 向日葵; 果园及豆科; 十字花科; 茄科; 菊科和伞形花科等多种蔬菜田防除一年生禾本科杂草。对多年生杂草无效。

生产方法及其他: 2, 6-甲**乙基苯胺**与**氯乙酸**和**三氯化磷**进行反应, 生成2, 6-甲基-氯代乙酰替**苯胺**; **乙醇**与聚**甲醛**在**盐酸**存在下反应, **醚化**后得氯甲基乙基醚; 最后2-甲基-6-乙基氯代乙酰替**苯胺**与氯甲基乙基醚进行缩合反应, 即制得乙草胺。产品50乳油为淡棕黄色液体; 43乳油为红棕色液体。原料消耗定额: 2-甲基-6-乙基苯胺600kg/t; 氯**乙酸**480kg/t; 乙醇250kg/t; 聚甲醛150kg、t; 烧碱1100kg/t。

## 相关化学品信息

[8-羟基异喹啉](#) [34580-89-7](#) [8-氯腺嘌呤核苷](#) [双氯西林钠](#) [34283-69-7](#) [343272-23-1](#) [347840-12-4](#) [343771-00-6](#) [34839-13-9](#) [2, 6-二溴-4-氟苯胺](#) [3-甲氧基丙烯酸甲酯](#) [间三氟甲基苯乙酮](#) [346725-54-0](#) [3-\[2-\[2-\[3-\(3-羟丙基\)-1-苯基-2-硫代乙内酰脲-4-亚基\]亚乙基\]-3\(2H\)-苯并恶唑\]丙酸](#) [34759-04-1](#) [硝酸钾价格](#) [氯铂酸](#) [氧化铜](#) 538