

 ichemistry.cn 爱化学 本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击119738-06-6, 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: 119738-06-6 基本信息	
中文名:	糖草酯; 喹禾糠酯; (RS)-2-[4-(6-氯喹啉-2-氧基)苯氧基]丙酸-2-四氢呋喃甲基酯
英文名:	Quizalofop-p-tefuryl
别名:	(+/-)-Tetrahydrofurfuryl-(R)-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy)phenoxy]propionate
分子结构:	 ichemistry.cn 爱化学
分子式:	C ₂₂ H ₂₁ ClN ₂ O ₅
分子量:	428.87
CAS登录号:	119738-06-6
物理化学性质	
性质描述:	琥珀色粘稠液体, 密度(24℃): 1340±40千克/平方米, 溶解度(25℃, 克/100毫升): 甲苯 65.2、己烷1.2、 甲醇 6.4、 水 0.0004
安全信息	
安全说明:	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R61: 可能对未出生的婴儿导致伤害。 R62: 有削弱生殖能力的危险。 R68: 可能有不可挽回的作用的危险 R48/22: 长期接触或不慎吞咽会严重损害健康。 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#119738-06-6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. 119738-06-6 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	
产品应用:	医药原料药, 本品是精喹禾灵的替代品, 其功效比精喹禾灵更有优势。对一年生狭叶杂草和自生小麦、大麦, 可得到有效防除, 其防除率与同等产品综合相比, 表现优越。同时对菜豆、大豆、豌豆、糖用甜菜、油菜, 苜蓿、马铃薯、向日葵等大面积种植农作物普通具体有耐药性, 即对作物完全。
生产方法及其他:	糖草酯(119738-06-6)的使用方法: 杂草3片叶至分蘖末期均可施药, 用药量为30~90g(ai)/hm ² ; 防除多年生杂草用药量为70~150g(ai)/hm ² 。 添加剂可改善在不利条件下的除草活性, 如乳化油(83%矿物油加17%表面活性剂)。 糖草酯(119738-06-6)的制备方法: 2-[4-(3- 氯 - 喹 啉氧基) 苯 氧基]丙 酸 与2-氨基甲基 四氢呋喃 和 碳酸钾 在乙腈中反应10小时左右, 即制得糖草酯。

相关化学品信息

[十八烷基三甲基氯化铵](#) [酪氨酸磷酸化抑制剂25](#) [117680-17-8](#) [115408-94-1](#) [法尼基丙酮](#) [6-氟-7-哌嗪-1-甲基-4-氧代-\[1,3\]硫氮杂环\[3,2-a\]喹啉-3-羧酸乙酯](#) [二十烷](#) [115298-63-0](#) [118201-17-5](#) [3-环己基-1-丙醇](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [119206-60-9](#) [112885-33-3](#) [111863-56-0](#) [丹磺酰-L-苯丙氨酸](#) [碳酸锂](#) [碘化铅](#) [乙二胺四乙酸二钾](#)