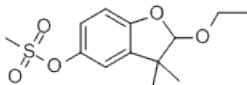


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[26225-79-6](#), 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:26225-79-6 基本信息

中文名:	乙氧呋草黄; 乙呋草黄; 2-乙氧基-3,3-二甲基-2H-1-苯并呋喃-5-基甲磺酸酯
英文名:	Ethofumesate
别名:	(2-Ethoxy-3,3-dimethyl-2H-1-benzofuran-5-yl) methanesulfonate
分子结构:	
分子式:	C ₁₃ H ₁₈ O ₅ S
分子量:	286.34
CAS登录号:	26225-79-6
EINECS登录号:	247-525-3

CAS#26225-79-6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**26225-79-6**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. 26225-79-6](#) 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:	乙氧呋草黄(26225-79-6)的适作物种: 甜菜、玉米、胡萝卜等, 甜菜有很高的耐药性。 乙氧呋草黄(26225-79-6)的防治对象: 看麦娘、野燕麦、早熟禾、狗尾草等一年生禾本科杂草和多种阔叶杂草。
生产方法及其他:	乙氧呋草黄(26225-79-6)的使用方法: 在芽前以1.0~4.0kg ai/hm ² 喷施或拌土可防除许多禾本科杂草和重要的阔叶杂草, 在土壤中有较长的残效。 甜菜有很高的耐药性, 向日葵和烟草也有高耐药力。 在窄叶杂草间也有选择性, 如在新西兰牧场中防除大麦草, 在黑麦草中防治一年生窄叶杂草, 如早熟禾。 乙氧呋草黄(26225-79-6)的制备方法: 从吗啉和2-甲基丙醛得到的烯胺与对 苯 醌反应产生2,3-二氢-3,3-二甲基-2-吗啉基苯并呋喃-5- 酸 , 然后甲磺酰化即得。 乙氧呋草黄(26225-79-6)的分析方法: 作物中的残留物及其代谢物, 用 二氯甲烷甲醇 萃取其油性组分, 用 水/甲酸 萃取其水溶性组分, 前者及后者酸解的产物用液相分配色谱层析净化, 用气相色谱法(火焰光度检测器)测定。 乙氧呋草黄(26225-79-6)的降解代谢:

	该药在土壤中是可生物降解的，降解速度取决于气候条件、土壤类型和微生物活性。 半衰期从潮润温暖条件下的不到5周至干燥、凉爽天气条件下的14周以上。									
相关化学品信息										
26400-10-2	2669-76-3	3-硝基苄胺盐酸盐	环氧十八烷酸辛酯	267642-46-6	4-甲氧基-3-三氟甲基苯甲腈	甲基丙烯酸丁酯与甲酯和丙	酸的聚合物	2655-37-0	26416-38-6	聚对苯二甲酸丁二酯
				265989-49-9	(S)-2-氯-3-甲基丁酸	3-氯-2-氟苯乙酸	3-氟-2-(三氟甲基)苄	基溴	meso-1, 2, 3, 4-四溴丁烷	碱式碳酸镍
					对羟基苯甲醚	甲基丙烯酸羟乙酯	534			