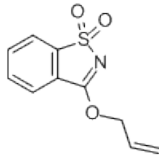




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[27605-76-1](#), 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:27605-76-1 基本信息

中文名:	烯丙苯噻唑; 烯丙异噻唑; 3-(2-丙烯基氧基)-1,2-苯并异噻唑1,1-二氧化物
英文名:	Oryzaemate
别名:	Probenazole; 3-(2-Propenyloxy)-1,2-benzisothiazole 1,1-dioxide
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₉ NO ₃ S
分子量:	223.25
CAS登录号:	27605-76-1

CAS#27605-76-1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27605-76-1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. 27605-76-1](#) 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:	烯丙异噻唑(27605-76-1)的作用机理: 处理水稻, 促进根系吸收, 保护作物不受稻瘟病菌和稻白叶枯病菌的侵染。稍有抗微生物活性, 防治对象: 稻瘟病、白叶病。 只需轻轻,
生产方法及其他:	1. 烯丙异噻唑(27605-76-1)的制备方法: 3-氯代-1,2-苯并异噻唑-1,1-二氧化物用氯化亚砷或者五氯化磷、光气、三氯氧磷氯化, 生成3-氯-1,2-苯并异噻唑-1,1-二氧化物后与丙烯醇反应, 制得烯丙异噻唑。 2. 毒性: 大鼠急性经口LD ₅₀ 为2.03g/kg, 雄小鼠急性经口LD ₅₀ 为2.75~3g/kg, 雌小鼠急性经口LD ₅₀ 为3g/kg。在600mg/kg饲料剂量下, 对大鼠无致畸作用, 诱变试验中对鼠和兔无诱变作用。鲤鱼LC ₅₀ (48小时)为6.3mg/L, 日本killifish鱼LC ₅₀ (48小时)>6.0mg/L。 3. 剂型: Oryxemate; 混剂: 本品+抗倒胺。 4. 使用方法: 通常在移栽前以颗粒剂(2.4g ai/hm ²)施于水稻或者1.6~2.4g/育苗箱(30cm×60cm×30cm)。以750g/hm ² 防治水稻稻瘟病, 其防效达97%。 5. 分析方法: 产品分析用GLC法。 只需轻轻,

相关化学品信息

27629-73-8	a,a-双(4-氨基苯基)-1,4-二异丙基苯	2-溴-5-甲氧基甲苯	27396-21-0	27629-48-7	27704-00-3	2772-50-1	2782-43-6			
2737-05-5	2752-81-0	2785-06-0	2788-84-3	27744-95-2	27961-57-5	27873-41-2	氨水	四氯乙烯	氧化锌	498