



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[88678-67-5](#), 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.ichemistry.cn](#)

CAS Number:88678-67-5 基本信息

中文名:	稗草畏; 0-3-特丁基苯基-6-甲氧基-2-吡啶(甲基)硫代氨基甲酸酯
英文名:	Pyributicarb
别名:	0-3-tert-Butylphenyl (6-methoxy-2-pyridyl) (methyl) thiocarbamate; N-(6-Methoxy-2-pyridyl)-N-methylthiocarbamic acid 0-3-tert-butylphenyl ester
分子结构:	
分子式:	C ₁₈ H ₂₂ N ₂ O ₂ S
分子量:	330.44
CAS登录号:	88678-67-5

CAS#88678-67-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事88678-67-5及其他化工产品的生产销售 021-61552785

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. 88678-67-5](#) 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:	<p>稗草畏(88678-67-5)的用途:</p> <p>本品属硫代氨基甲酸酯类除草剂、对一年生禾本科杂草有很高的除草活性, 尤其在芽前至芽后早期施用时, 对稗草有优异防效。如与其它除草剂的混剂。在水稻田早期施用, 对一年生和多年生杂草有优异除草活性。持效期约40天。防除稻稗、异型莎草、鸭舌草、一年生阔叶杂草、萤蔺、水莎草、矮慈菇、眼子菜, 在水稻移栽后3~10天施药。在一年生禾本科杂草萌发前施用, 可作为草坪地除草剂。</p>
生产方法及其他:	<p>稗草畏(88678-67-5)的剂型:</p> <p>混剂: SeezetSC(57g本品+100g溴丁酰草胺+120g吡草酮/kg); 可湿性粉剂(470gai/kg); Oryzaguard, GR(33g本品+50g溴丁酰草胺)。</p> <p>使用方法:</p> <p>在芽前至芽后早期施药, 对一年生禾本科杂草有很高的除草活性, 对稗草的防效更为优异。含有本药剂的混剂, 如Seezet与溴丁酰草胺、吡草酮(5.7%+10%+12%)的混合悬浮剂和Oryzaguard与溴丁酰草胺(3.3%+5%)的混合颗粒剂, 在水稻田早期施用, 对一年生和多年生杂草有优异的除草活性, 持效期约40天。在水稻移栽后3~10天施药, 用Seezet 10L/hm²或30~40kg/hm²Oryzaguard, 可有效防除稗、异型莎草、鸭舌草、萤蔺、水莎草、矮慈菇、眼子菜和其他一年生阔叶杂草。杂草萌发前施用47%可湿性可用来防除草坪一年生杂草。</p> <p>制备方法:</p> <p>由3-特丁基苯酚与CSCl₂反应, 生成氯代硫代甲酸3-特丁基苯酯, 再将其与碳酸钠、2-甲氧基-6-甲氧基-6-甲胺基吡啶溶于乙醇中回流即制得稗草畏; 或者用N-(6-甲氧基-2-甲氧基-2-吡啶基)-N-甲基硫代氨基甲酸酯与3-特丁基苯酚和碳酸钾反应也可制得。</p> <p>允许残留量:</p>

在未加工稻谷中的残留量低于检测值5 μ g/kg, 在旱田土壤中的半衰期为13~18天。

相关化学品信息

[5-氨基-2-氯苯磺酸](#) [乙酰乙酰苄胺](#) [885279-75-4](#) [88612-59-3](#) [884535-19-7](#) [883-84-1](#) [881302-73-4](#) [1-\[3-\(2-氯苯\)-1,2,4-氧杂二唑-5-基\]甲胺 1HCL](#) [88969-06-6](#) [887-15-0](#) [88526-65-2](#) [88245-31-2](#) [88613-26-7](#) [883555-10-0](#) [881-50-5](#) 448

生成时间2015-8-28 11:08:20