




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[42789-03-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:42789-03-7 基本信息

中文名:	溴苄呋菊酯
英文名:	bromethrin
别名:	5-benzyl-3-furylmethyl-(1R, S)-trans-2, 2-dimethyl-3-(2, 2-dibromovinyl)cyclopropanecarboxylate
分子结构:	
分子式:	C ₂₀ H ₂₀ Br ₂ O ₃
分子量:	468.179
CAS登录号:	42789-03-7

物理化学性质

性质描述:	<p>溴苄呋菊酯(42789-03-7)的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本品为淡黄色结晶固体, 熔点65℃; 2. 不溶于水, 能溶于多种有机溶剂, 对光较稳定。
-------	--

CAS#42789-03-7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. 42789-03-7](http://www.ichemistry.cn) 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:	<p>溴苄呋菊酯(42789-03-7)的防治对象和使用方法:</p> <p>对德国小蠊、家蝇、埃及伊蚊、辣根猿叶甲等有效, 参见氟苄呋菊酯。</p>
生产方法及其他:	<ol style="list-style-type: none"> 1. 溴苄呋菊酯(42789-03-7)的作用方式: 本品对昆虫的毒力, 约与(±)-反式苄呋菊酯相当; 而对光的稳定性, 由于在菊酸乙烯侧链上的二甲基被卤素取代, 故远比(±)-反式苄呋菊酯稳定。参见氟苄呋菊酯。 2. 注意事项: 参见氟苄呋菊酯。 3. 分析方法: 高效液相色谱法测定, 用氧化铝柱分离, 二氯乙烷洗脱, 紫外检测器检测。(Analyst(london), 1984, 109(1); 85~90)。

相关化学品信息

[前列腺素 H2](#) [42954-58-5](#) [4233-58-3](#) [邻乙氧基苯甲酰氯](#) [42027-23-6](#) [4251-01-8](#) [1,1,1-三氟乙烷](#) [4,4-二甲基环己酮, 98%](#) [2-氨基-5-溴-4,6-二甲基嘧啶](#) [1-氯-2,2-二氟丙烷](#) [42747-36-4](#) [42574-11-8](#) [4290-91-9](#) [42365-62-8](#) [还原红 13](#) 426

生成时间2021/4/28 15:15:37