



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[67485-29-4](#), 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:67485-29-4 基本信息

中文名:	氟蚁腓; 伏蚁腓; 5,5-二甲基全氢亚嘧啶-2-基双(4-三氟甲基苯乙烯基)次甲基连氮
英文名:	Hydramethylnon
别名:	Tetrahydro-5,5-dimethyl-2(1H)-pyrimidinone[3-[4-(trifluoromethyl)phenyl]-1-[2-[4-(trifluoromethyl)phenyl]ethenyl]-2-propenylidene]hydrazone
分子结构:	
分子式:	C ₂₅ H ₂₄ F ₆ N ₄
分子量:	494.48
CAS登录号:	67485-29-4

物理化学性质

熔点:	185-190°C
性质描述:	黄色到橙色结晶, 熔点185-190°C 质量标准: 含量 ≥95.0 水分 ≤0.5 熔点 185.0-190.0°C 酸度 ≤0.5

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 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)。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S1/2: 保持密封, 保存在远离儿童的地点。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	N: 环境危险物质 T: 有毒物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36: 刺激眼睛。

CAS#67485-29-4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. 67485-29-4 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: 伏蚁腓是主要防治农业和家庭的蚁科和蜚蠊科。

生产方法及其他: **伏蚁腓（67485-29-4）的制备方法：**
 4-三氟甲基**甲苯**侧链溴化后，得到一溴代和二溴代混合物，然后与六亚甲基四胺反应，得到4-三氟甲基**苯甲**
醛，再与**丙酮**缩合，缩合产物与氢化嘧啶基胍类化合物反应，即制得伏蚁腓。
分析方法：
 气相色谱法

相关化学品信息

[4-氯-3-碘三氟甲苯](#) [D-赖氨酸甲酯二盐酸盐](#) [67358-41-2](#) [6787-06-0](#) [黑檀醇](#) [672-72-0](#) [6728-08-1](#) [6706-32-7](#) [醋酸肤轻松](#) [67573-02-8](#) [67050-25-3](#) [2-甲基丙酸-3-庚烯基酯](#) [673-97-2](#) [67801-29-0](#) [\(S\)-1-Boc-2-异丙基哌嗪](#) 417

生成时间2014-2-16 14:52:44