



拜力坦®杀蟑饵剂

好吃的饵剂, 但不贵!



特殊诱食配方, 引诱力强



独特有效成分, 作用机理新颖



保质期更长可达3年



安蔚优®
envu

特殊诱食配方, 引诱力强

● 基饵配方独特

引诱成分: 添加了独特的引诱成分, 对蟑螂具有极高的吸引力, 有效提高诱食率。

适口性强: 基饵口感优于绝大多数市售产品, 蟑螂更爱吃。

● 拜力坦适口性测试

通过与市售5种产品对比, 拜力坦取食次数和取食量均显著优于其他市售产品。

试验方法

- 取同等重量 (0.5g) 的拜力坦与市售产品置于培养皿中, 自由取食的条件下, 观察蟑螂主动取食的次数及取食总克重, 以此评估对比市售产品, 拜力坦饵剂的适口性;
- 为确保试验的客观, 同一对比试验会重复三次后, 进行数据统计, 并取平均后记录总取食次数和总取食克重。



试验报告
(数据来源: 天津永阔科技发展有限公司)

	拜力坦®>市售S产品		拜力坦®>市售Y产品		拜力坦®>市售W产品		拜力坦®>市售W产品		拜力坦®>市售Y产品	
市售产品描述	- 进口饵剂 - 吡虫啉成分 - 棕色		- 国产饵剂 - 氟虫腈成分 - 乳白色		- 国产饵剂 - 氟虫腈成分 - 棕色		- 国产饵剂 - 吡虫啉成分 - 棕色		- 国产饵剂 - 吡虫啉成分 - 棕色	
取食次数	31	10	47	18	57	35	45	24	56	6
取食克重 (mg)	92	23	103	40	107	60	77	42	128	6
	拜力坦®		市售产品		拜力坦®		市售产品		拜力坦®	

独特有效成分, 作用机理新颖

拜力坦®的有效成分茚虫威属于IRAC分类的22A噁二嗪类, 是电压依赖性钠离子通道阻断剂, 作用于昆虫神经细胞内的钠离子通道, 阻断神经信号传递, 导致蟑螂麻痹、死亡。茚虫威进入昆虫体内后, 会代谢为杀虫活性更强的N-去甲氧羰基代谢物 (DCJW), 进一步增强杀蟑效果。

N-去甲氧羰基代谢物 (DCJW): DCJW作用于昆虫神经细胞失活电压门控钠离子通道, 不可逆阻断昆虫体内的神经冲动传递, 破坏神经冲动传递, 导致害虫运动失调、不能进食、麻痹并最终死亡。

● 无交互抗性

作用机制与菊酯、有机磷、新烟碱、氨基甲酸酯类杀虫剂不同，有效避免了蟑螂的抗性问题的。可以与市面上绝大多数滞留喷洒产品同时使用。

常见杀蟑饵剂有效成分基本信息对比			
有效成分	茚虫威	吡虫啉	氟虫腈
有效成分英文名	Indoxacarb	Imidacloprid	Fipronil
类别	噁二嗪类 Oxadiazines	新烟碱类 Neonicotinoids	苯基吡唑类 Phenylpyrazoles
IRAC分组	22A-电压依赖性钠离子通道阻断剂	4A-烟碱型乙酰胆碱受体 (nAChR) 竞争性调节剂	2B-v-金基了酸(GABA) 门控氯离子通道持抗剂
IRAC分组	通过阻断昆虫神经细胞内的钠离子通道,使神经细胞失去功能。导致其运动失调、不能进食、麻痹并死亡	通过阻断昆虫烟碱型乙酰胆碱受体,干扰其正常的神经传导,从而导致昆虫麻痹并死亡	通过阻断中枢神经系统GABA门控氯离子通道,导致昆虫的神经和肌肉过度兴奋,并最终死亡
类别	触杀、胃毒	触杀、胃毒	触杀、胃毒

● 48小时快速防效

48小时蟑螂死亡率可达100%。**拜力坦®**杀蟑饵剂采用先进配方和工艺，确保药效。即使是在炎热的夏季，或是餐饮后厨，**拜力坦®**都能48小时快速杀死蟑螂，为您提供全年无忧的防蟑效果。

测试产品	死亡率											
	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天	第六天	第七天	第八天	第九天	第十天	第十一天	第十二天
拜力坦® (新鲜饵剂)	94%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
0.5%茚虫威 (新鲜饵剂)	21%	64%	79%	94%	96%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

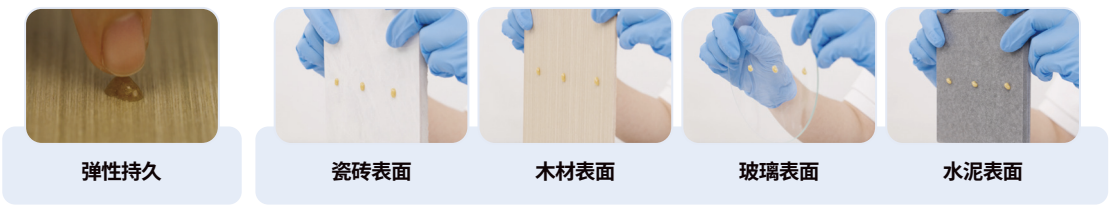
将**拜力坦®**与市售其他相同有效成分饵剂对比，**拜力坦®**优于其他茚虫威有效成分的饵剂。

保质期更长可达3年

拜力坦®保质期长达3年。无需频繁购买，一次储备可长期使用。不用担心过期浪费，随时应对蟑螂困扰，提供持久的蟑螂防治保障。

● 胶体性质稳定

弹性持久, 不易变干。耐热性佳, 可用于高温环境。不流淌、不拖尾、不划落, 适用于各种表面。

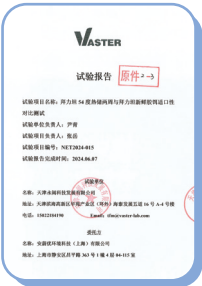


● 热储测试

54度高温下储藏2周, 杀蟑效果仍然优秀。

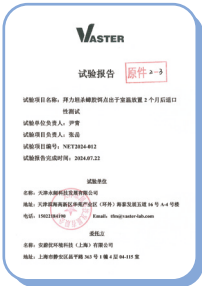
● 室温点胶测试

两个月后, 适口性、杀蟑效果依旧可靠。



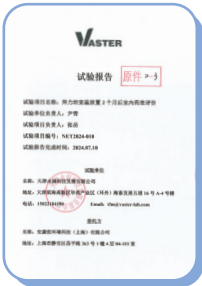
试验报告

(数据来源: 天津永阔科技发展有限公司)



试验报告

(数据来源: 天津永阔科技发展有限公司)



测试产品	死亡率											
	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天	第六天	第七天	第八天	第九天	第十天	第十一天	第十二天
拜力坦® (54度2周)	90%	94%	98%	98%	98%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

将拜力坦®与市售其他相同有效成分饵剂对比, 拜力坦®优于其他茚虫威有效成分的饵剂。





技术参数:

农药登记证号:WP20200074

产品剂型:饵剂(RB)

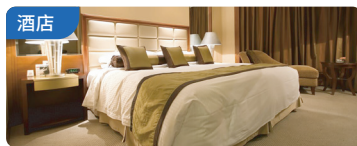
质量保证期:3年

包装规格:30克*4支*20盒/箱

有效成分及其含量:茚虫威0.5%



应用场所



产品应用

防治对象 (以常见品种为例)	使用方法	用量/延米	
		低密度	高密度
德国小蠊	施点投放	1个点x 5毫米直径/点	2个点x 5毫米直径/点
美洲大蠊	施点投放	2个点x 5毫米直径/点	3个点x 5毫米直径/点

- 将**拜力坦®**以点状方式施用于蟑螂经常出没及藏身的区域,如缝隙、边角、孔洞中
- 建议使用**拜力坦®**附近,勿使用驱避性药物,以免引起蟑螂拒食、影响**拜力坦®**的药效
- 根据蟑螂密度、种类和分布区域,可以适当调整用量和施药频率
- 低密度:在白天很少见到蟑螂活动,高密度:在白天时常能见到蟑螂活动

安蔚优Envu有害生物防治产品一览表

产品名称	有效成分及含量	产品剂型	包装规格	标签登记靶标害虫									使用方法
				蚊	蝇	蜚蠊	蚂蚁	臭虫	跳蚤	老鼠	白蚁	仓储害虫	
特姆得®	吡虫啉21% + 高效氟氯菊酯10%	悬浮剂	8毫升/支*5支*40盒/箱	•	•	•	•	•	•				滞留喷洒
			100毫升/瓶*50瓶/箱										
除敌®	溴氰菊酯25克/升	悬浮剂	1升/瓶*12瓶/箱	•	•	•	•		•				滞留喷洒
凯素灵®	溴氰菊酯2.5%	可湿性粉剂	50克/袋*120袋/箱	•	•	•		•					滞留喷洒
快康®	噁虫威80%	可湿性粉剂	10克/袋*20袋*12盒/箱	•	•	•							滞留喷洒
列喜镇®	氯菊酯102.6克/升 + S-生物烯丙菊酯1.4克/升	水乳剂	1升/瓶*12瓶/箱	•	•								空间喷洒
拜力坦®	茚虫威0.5%	饵剂	30克/支*4支*20盒/箱			•							施点投放
拜灭优®	氟虫腈0.05%	胶饵	30克/支*4支*20盒/箱			•							施点投放
拜灭士®	吡虫啉2.15%	胶饵	30克/支*4支*20盒/箱			•							施点投放
拜灭易®	吡虫啉0.03%	胶饵	20克/支*5支*30盒/箱				•						施点投放
立克命®	杀鼠醚0.75%	追踪粉剂	100克/盒*24盒/箱							•			直接施撒或配制毒饵
立克命®	溴敌隆0.005%	毒饵	蜡丸:4.5公斤/桶(3克/粒) 穿孔蜡块:6公斤/桶(15克/块)							•			直接投饵 穿孔蜡块可固定在诱饵站内
特密得®	氟虫腈25克/升	乳油	1升/瓶*12瓶/箱								•		喷洒或灌注
			100毫升/瓶*80瓶/箱										
凯安保®	溴氰菊酯25克/升	乳油	1升/瓶*12瓶/箱									•	喷洒或拌糠



安蔚优环境科技(上海)有限公司
公司邮箱:china@envu.com



关注安蔚优
专业虫害防治公众号



扫码进入商城
了解及购买更多产品



扫码注册
PCO锦囊小程序

服务热线:400-186-8282

安蔚优,Envu徽标以及产品®标的商标由美国环境科技或其关联公司持有。
©2024 Environmental Science U.S. LLC