**番茄斑潜蝇信息素引诱剂使用说明**

**番茄斑潜蝇**别名蔬菜斑潜蝇，是番茄的一个重要虫害，近期在全国设施蔬菜种植基地均有发生。幼虫孵化后潜食叶肉，呈曲折婉蜒的食痕，苗期2-7叶受害多，严重的潜痕密布，致叶片发黄、枯焦或脱落。虫道的终端不明显变宽，这是该虫与南美斑潜蝇、美洲斑潜蝇相区别的一个特证。 危害葫芦科、十字花科等36科。嗜食番茄、瓜类、莴苣和豆类。是高杂食性害虫，是危险的六小害虫。

**化学信息素诱捕法的优势**

* 只针对目标昆虫、高度专一。
* 许多还是高挥发性气味、极度敏感、不直接接触植物、对环境、人类、野生动物、自然天敌完全无害，无抗药性问题。
* 在经济损失之前检测到虫害的发生。
* 精确地确定害虫发生的地点和范围。
* 确保作出正确的害虫防治策略。
* 有助于选择最合适的防治措施。
* 选择最佳的喷施农药时间。
* 评估直接的防治措施的有效性。
* 经济、操作简单、省时。

**诱捕器选择**

* 粘胶板（黄色）

使用色粘胶板可以双重诱杀白粉虱，增加诱捕器效果，尤其在低密度虫口明显。

**田间使用方法**

将黄色粘胶板撕开，将白粉虱引诱剂用钉书机钉在黄板两孔中间。

将粘胶板用随附的塑料扣扣住，剪开诱剂的塑料封口。挂在作物枝叶间隙。

**保存方法**

* 信息素产品易挥发，因此，需要存放在较低温度的冰箱中。
* 保存处应远离高温环境, 粘胶应避免暴晒。
* 使用前才打开密封包装。

**田间诱捕器的维护**

定时检查诱捕虫数。

* 监测用量：1套/亩。
* 防治用量：每亩10-套。
* 粘虫板粘满虫时，需清理或更换。

**使用指南**

* 由于信息素的高度敏感性，使用不同种害虫的粘板时，需要洗手，以免污染。
* 信息素引诱的是成虫， 所以诱捕应在低密度时开始，逐级随虫口密度的上升，增加用量，长期使用，预防未然。