

FICHA TÉCNICA

Agriotes spp.

CÓDIGO: **1L119** (100 mg)

- 1 - Nome do produto:** Dispensador / difusor de feromona para *Agriotes* spp. (*A. lineatus*, *A. obscurus* e *A. sputator*).
- 2 - Tipo de formulação:** Substância ativa impregnada em TNT (tecido não tecido) contido em tubo de polietileno permeável.
- 3 - País de origem:** Holanda.
- 4 - Prazo de validade:**
- Congelador (< -18 Celsius): 2 anos;
 - Frigorífico (< 6 Celsius): 2 anos;
 - Temperatura ambiente (< 25 Celsius): 2 anos.
- 5 - Conteúdo:**
- Feromonas *Agriotes* spp. 12,5 % p/p (100 mg/difusor, 125 g/kg);
 - Filtros UV e antioxidantes 0,17s% p/p;
 - Materiais inertes (polietileno + TNT) 87,33 % p/p.
- 6 - ID das substâncias ativas:**
- 1) Butanoato de geranil N° CAS: [106-29-6];
 - 2) Hexanoato de geranil N° CAS: [10032-02-7];
 - 3) Octanoato de geranil N° CAS: [51532-26-4].
- 7 - Descrição física do dispensador da feromona:** Tubo de polietileno. Dimensões: 6,3 mm de diâmetro exterior, 31 mm de altura total. Peso: 0,7 g.
- 8 - Descrição da embalagem:** Saqueta laminada hermeticamente selada, ou em contentores.
- 9 - Condições de armazenagem:** As feromonas devem ser armazenadas na embalagem original selada. Aconselha-se a armazenar o produto no congelador ou no frigorífico sempre que seja possível. Permita que os dispensadores atinjam a temperatura ambiente na embalagem original antes de abrir e utilizar.

10 - Montagem do dispensador da feromona: Não toque com o dispensador da feromona noutros objetos e use sempre luvas para manipular a feromona. O dispensador / difusor deve ser colocado em posição vertical dentro da gaiola que acompanha a armadilha de funil. Não perfure ou danifique o difusor de feromonas. De forma que o difusor possa manter a sua eficiência durante o período de vida indicado é **muito importante que a tampa seja mantida sempre fechada**, tal como se ilustra na figura 10.1. O tubo é permeável e permite a difusão gradual do conteúdo.

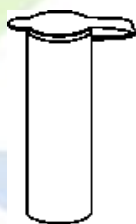


Figura 10.1 - Tubo de polietileno permeável contendo TNT impregnado com as feromonas. A tampa não deve ser aberta e o tubo deve ser instalado na vertical e com a tampa para cima, tal como apresentado na imagem.

11 - Armadilha: Aconselha-se o uso da armadilha de funil (ver figura 11.1) para a captura destes insetos. Instalar a armadilha na cultura, enterrada parcialmente no solo como se ilustra na figura 11.1. A armadilha de funil aconselhada é a com tampa verde, funil verde e copo transparente.



Figura 11.1 - Instruções de montagem da armadilha de funil e do dispensador de feromonas. O tubo de polietileno (Fig. 10.1) deve ser instalado em posição vertical e com a tampa para cima no interior da gaiola, sendo esta colocada no orifício existente na tampa da armadilha.

12 - Período de vida da feromona: Após instalação na armadilha o poder atrativo da feromona para *Agriotes* spp. (*A. lineatus*, *A. obscurus* e *A. sputator*) estará ativo pelo menos durante 6 a 8 semanas. Para melhor desempenho, substitua a feromona após 6 semanas.

13 - Informação acerca do inseto, por favor consulte:

<https://gd.eppo.int/taxon/AGRISP>

<https://www.cabi.org/ISC/abstract/20117800510>

Gestão documental Biosani:

Versão: B_FT_FE_34_2/09 de junho de 2025

Modificação: 02

Responsável: AF

Data de impressão: 09 / 06 / 2025