

FICHA TÉCNICA

Cosmopolites sordidus

CÓDIGO: **1L102** (3 g)

1 - Nome do produto: Dispensador / difusor (omnilure) de feromona / cairomona para *Cosmopolites sordidus*.

2 - Tipo de formulação: Substância ativa contida em cilindro plástico.

3 - País de origem: Holanda.

4 - Prazo de validade:

- Congelador (< -18 Celsius): 2 anos;
- Frigorífico (< 6 Celsius): 2 anos;
- Temperatura ambiente (< 25 Celsius): 1 ano.

5 - Conteúdo:

- Feromona / cairomona para *Cosmopolites sordidus* 31 % p/p (mínimo de 3 g por difusor);
- Material inerte 69 % p/p.

6 - ID das substâncias ativas:

- 1) Sordidina N° CAS: [162334-33-0];
- 2) Acetato de isoamila N° CAS: [123-92-2].

7 - Descrição física do dispensador da feromona: Tubo de plástico com gancho integrado. Dimensões: 37 mm de diâmetro exterior, 66 mm de altura total. Peso: 10 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. A feromona deve evaporar livremente do dispensador. O dispensador deve ser ativado antes de ser instalado na armadilha (ver figura 10.1). Após ativação, este deve ser colocado dentro do prato

(ver figuras 11.1.2) existente na parte enterrada da armadilha *Cosmopolites sordidus* (tipo pitfall) (ver figuras 11.1.1 a 4). A parte superior da armadilha deve ser colocada após a colocação do difusor no prato.

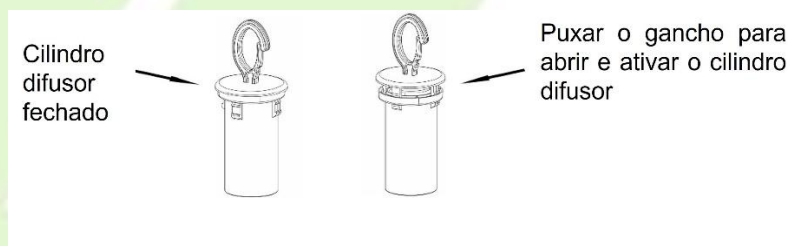


Figura 10.1 - Instruções de ativação do difusor.

11 - Armadilha: Aconselha-se o uso da armadilha *Cosmopolites sordidus* (tipo pitfall) (ver figuras 11.1.2 e 4) para a captura deste inseto. Para instalar a armadilha necessita de enterrar a parte inferior, de forma que a abertura fique nivelada com a superfície do solo (ver figuras 11.1.1 e 3). Instale de 4 a 16 armadilhas por cada hectare de cultura (a quantidade de armadilhas a instalar deve ser ajustada em função da intensidade do ataque da praga. Deve instalar 4 armadilhas / ha para em caso de um nível baixo de ataque ou apenas para a sua monitorização e 16 armadilhas / ha devem instaladas em situações de nível elevado de ataque), em zonas livres de árvores (afastadas cerca de 0,5 a 1 metro das árvores). Adicionar pedaços de tronco de bananeira recentemente cortados pode ajudar a melhorar a eficiência das capturas.



Figura 11.1 - Instruções de instalação da armadilha *Cosmopolites sordidus* (1, 3 e 4) e do difusor no prato existente no seu interior (2). Para a correta instalação da armadilha, deve ser efetuado um buraco no solo com o auxílio de uma ferramenta apropriada (1) e o seu componente inferior (2) enterrado de forma a ficar com a abertura nivelada com o solo em redor (3). O prato de suporte ao difusor e de recolha dos insetos capturados (2) deve ser colocado na parte enterrada da armadilha (3). Após colocar o difusor no prato (2 e 3), a parte superior (tampa) da armadilha (2 e 4) deve ser encaixada na parte previamente enterrada, para que a armadilha fique completamente montada, tal como se ilustra na imagem 4.

12 - Período de vida da feromona: Após instalação na armadilha o poder atrativo da feromona / cairomona para *Cosmopolites sordidus* estará ativo pelo menos durante 45 dias. Para melhor desempenho, substitua o difusor a cada 5 semanas.

13 - Informação acerca do inseto, por favor consulte:

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

Gestão documental Biosani:

Versão: B_FT_FE_89_2/11 de junho de 2025

Modificação: 02

Responsável: AF

Data de impressão: 11 / 02 / 2025