

FICHA TÉCNICA

Euwallacea fornicatus

(Complexo de espécies que inclui: *Euwallacea fornicatus*, *E. fornicator*, *E. perbrevis* e *E. kuroshio*)

CÓDIGO: 0L000 (Sistema c/ 2 difusores)

1 - Nome do produto: Dispensador / difusor de feromona e de atrativo para *Euwallacea fornicatus*.

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

3 - País de origem: Holanda.

4 - Prazo de validade:

- Congelador (< -18 Celsius): 1 ano;
- Frigorífico (< 6 Celsius): 1 ano;
- Temperatura ambiente (< 25 Celsius): utilização imediata – conservar em local fresco.

5 - Conteúdo:

- Feromona de agregação (Fig.10.1.1) e atrativo sinérgico (Fig. 10.1.2) para *Euwallacea fornicatus* (2 difusores);
- Filtros UV e antioxidantes;
- Materiais inertes (plásticos).

6 - ID das substâncias ativas:

- Dispensador 1: Quercivorol Nº CAS: [619-62-5];
- Dispensador 2: Alfa-Copaene Nº CAS: [3856-25-5].

7 - Descrição física do dispensador da feromona: Cilindro de plástico (Ø - 2 e 4 cm) contido em manga plástica permeável com 5 ou 5,5 cm de altura e de largura (ver fig. 10.1).

8 - Descrição da embalagem: Saqueta laminada hermeticamente selada, ou em contentores.

9 - Condições de armazenagem: Os difusores devem ser armazenados 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 / atrativo: Não toque com os dispensadores (ver fig. 10.1.1 e 2) noutros objetos e use sempre luvas para a sua manipulação. Utilize o fio fornecido para suportar o difusor, devendo passar o

mesmo pelo orifício existente na manga plástica que contém o difusor. O dispensador / difusor deve ser colocado no terço inferior das armadilhas de barreira cruzada ou funil (ver fig. 11.1.1 e 2). Utilize o fio de suporte para prender os difusores à armadilha. Não perfure ou danifique os difusores. A manga plástica é permeável e permite a difusão gradual do conteúdo (feromona agregação e atrativo sinérgico).

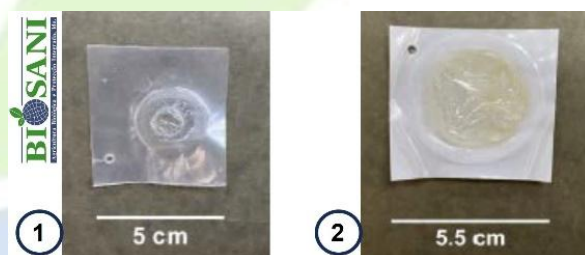


Figura 10.1 - Dispensador / difusor de feromona (1) e atrativo (2) para *Euwallacea fornicatus* constituído por um cilindro plástico impregnado contido em manga plástica permeável.

11 - Armadilha: Aconselha-se o uso da armadilha de barreira cruzada para a captura deste inseto. Em alternativa é também possível a utilização da armadilha multifunil de 6 ou mais segmentos, sem qualquer perda de eficiência. As armadilhas devem ser instaladas em zonas livres entre as árvores / arbustos / culturas a cerca de 1,3 a 2 m de altura, ficando o reservatório de recolção entre os 50 a 80 cm de altura (variável em função do tipo e modelo da armadilha). O material requerido para o suporte das armadilhas não está incluído e deve ser providenciado pelo utilizador.



Figura 11.1 - Instruções para montagem do difusor na armadilha barreira cruzada (1) e multifunil com 6 segmentos (2). Os difusores (Fig. 10.1.1 e 2) devem ser instalados nas armadilhas na zona indicada pela seta vermelha (imagem 1 e 2) no exterior das armadilhas.

12 - Período de vida dos difusores: Após instalação na armadilha o poder da feromona / atrativo para *Euwallacea fornicatus* estará ativo pelo menos durante 90 dias. Para melhor desempenho, substitua os difusores após 12 semanas.

13 - Informação acerca do inseto, por favor consulte:

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

Gestão documental Biosani:

Versão: B_FT_FE_92_2/12 de junho de 2025

Modificação: 02

Responsável: AF

Data de impressão: 12 / 06 / 2025