

FICHA TÉCNICA

Rhynchophorus ferrugineus

CÓDIGO: **1L220** (650 mg)

1 - Nome do produto: Dispensador / difusor (omnilure) de feromona para *Rhynchophorus ferrugineus*.

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

3 - País de origem: Holanda.

4 - Prazo de validade:

- Congelador (< -18 Celsius): 5 anos;
- Frigorífico (< 6 Celsius): 5 anos;
- Temperatura ambiente (< 25 Celsius): 2 anos.

5 - Conteúdo:

- Feromonas / atrativos *Rhynchophorus ferrugineus* 10 % p/p mínimo 650 mg por difusor;
- Material inerte 90 % p/p;

6 - ID das substâncias ativas:

- 1) 4-metil-5-nonanol N° CAS: [154170-44-2];
- 2) 4-metil-5-nonanona N° CAS: [35900-26-6].

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: 7,1 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 fig 10.1). Após ativação, este deve ser colocado dentro dos pratos

em ambas as armadilhas pitfall ou pendurado na gaiola existente na tampa verde da armadilha *Rhynchophorus ferrugineus* (quando água é utilizada no prato para reter os insetos).

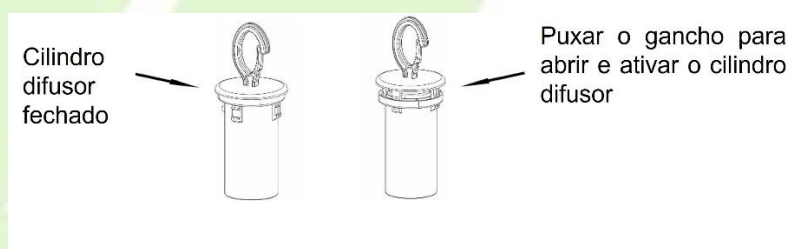


Figura 10.1 - Instruções de ativação do difusor.

11 - Armadilha: Aconselha-se o uso da armadilha *Rhynchophorus ferrugineus* (tipo pitfall) (ver figura 11.1.1) para a captura deste inseto. A cor e o formato desta armadilha tornam-na muito eficaz na monitorização e controlo da praga. Instale as armadilhas a pelo menos 10 metros dos troncos das árvores. Poderá igualmente utilizar a armadilha *Cosmopolites sordidus* (necessita enterrar a parte inferior, de forma que a abertura fique nivelada com a superfície do solo) (ver figura 11.1.2), igualmente uma pitfall.



Figura 11.1 - Instruções de montagem do difusor na armadilha *Rhynchophorus ferrugineus* (1) e na armadilha *Cosmopolites sordidus* (2).

12 - Período de vida da feromona: Após instalação na armadilha o poder atrativo da feromona para *Rhynchophorus ferrugineus* estará ativo pelo menos durante 12 semanas. Para melhor desempenho, substitua o difusor a cada 8 a 9 semanas.

13 - Informação acerca do inseto, por favor consulte:

<https://www.cabi.org/isc/datasheet/47472>

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

Gestão documental Biosani:

Versão: B_FT_FE_71_2/27 de junho de 2025

Modificação: 02

Responsável: AF

Data de impressão: 27 / 06 / 2025