

FICHA TÉCNICA

Aonidiella aurantii

CÓDIGO: **1L095** (1 mg)

1 - Nome do produto: Dispensador / difusor de feromona para *Aonidiella aurantii*.

2 - Tipo de formulação: Substância ativa impregnada numa manga tipo rolha de borracha natural vermelha.

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 *Aonidiella aurantii* 0,14 % p/p (1,0 mg/difusor, 1,43 g/kg);
- Filtros UV mais antioxidantes 0,17 % p/p;
- Materiais inertes (borracha natural) 99,69 % p/p.

6 - ID das substâncias ativas:

- 1) Acetato de 3-metil-6-isopropenil-9-decenil N° CAS: [64309-03-1].

7 - Descrição física do dispensador da feromona: Manga tipo rolha de borracha natural vermelha. Dimensões: 9,1 mm de diâmetro exterior, 18,8 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. A feromona deve evaporar livremente do dispensador. O dispensador deve ser colocado no centro da base de cola em posição horizontal, no caso de armadilhas delta. Caso seja necessário

perfurar o dispensador para auxiliar à sua instalação para utilização em outras armadilhas, a perfuração deve apenas ser efetuada na parte mais larga e o mais possível junto à margem do dispensador.

11 - Armadilha: Aconselha-se o uso da armadilha delta (ver figura 11.1) para a captura deste inseto. Instalar as armadilhas na cultura, à altura onde se espera que o inseto atue. Para este inseto devem ser utilizadas pelo menos três armadilhas em pomares pequenos, no entanto, uma por cada 4 a 8 ha é suficiente em pomares de maiores dimensões. Recomenda-se uma monitorização cuidadosa regular da armadilha, pelo menos duas vezes por semana. A feromona sexual da cochonilha-vermelha pode atuar como caiofona, atraindo vespas parasitas e esta ocorrência deve ser considerado. A melhor forma de aplicar o dispensador de feromona é colocá-lo horizontalmente diretamente sobre o centro da base cola na armadilha delta.



Figura 11.1 - Instruções de montagem do difusor na armadilha delta.

12 - Período de vida da feromona: Após instalação na armadilha o poder atrativo da feromona para *Aonidiella aurantii* estará ativo pelo menos durante 45 dias. Para melhor desempenho, substitua a feromona após 5 semanas.

13 - Informação acerca do inseto, por favor consulte:

<https://www.cabi.org/isc/datasheet/5849>

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