Inseticida

# Biavrio® 480 SC

Inseticida de origem natural

**Tipo de produto:** Inseticida
**Composição:** 480 g/L ou 44,04% (p/p) de spinosade
**Família química:** Spinosina
**Número de AV:** 2188
**Classificação ADR:** 3082, 9, III
**Embalagem:** 20 mL, 200 mL e 1 L

**ATENÇÃO**

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- **BIAVRIO® 480 SC** é um inseticida obtido de forma natural, por fermentação da bactéria Saccharopolyspora spinosa. Contém a substância ativa spinosade, pertencente à família química spinosina.
- **BIAVRIO® 480 SC** é um inseticida com ação translaminar na planta, que atua por contato e ingestão na praga, controlando todos os estádios do desenvolvimento larvar.
- **BIAVRIO® 480 SC** atua no sistema nervoso dos insetos, como ativador do recetor nicotínico da acetilcolina.

## OBSERVAÇÕES

- **BIAVRIO® 480 SC**, dada a sua elevada persistência, permite controlar todos os estados larvares da praga.
- O **BIAVRIO® 480 SC**, está autorizado em Modo de Produção Biológico.
- Não perigoso para as abelhas quando aplicado de acordo com as indicações de utilização.

ASCENZA®

| CULTURA | DOENÇA | DOSE | ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO | IS (dias) |
|---|---|---|---|---|
| **VIDEIRA (UVA DE MESA E VINIFICAÇÃO)** | Traça dos cachos (*Lobesia botrana*)<br>Tripes (*Frankliniella occidentalis*) | 158-200 mL/ha | Realizar os tratamentos de acordo com o Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na falta destes, tratar à ecdosão dos ovos, preferencialmente para a 2ª e 3ª geração, desde o aparecimento dos primeiros cachos visíveis até à maturação (BBCH 53-89). Não efetuar mais de uma aplicação por ciclo cultural para o conjunto dos inimigos. | 14 |
| **TOMATEIRO, PIMENTEIRO E BERINGELA (AR LIVRE E ESTUFA)** | Lagarta do tomate (*Helicoverpa armigera*)<br>Lagarta (*Spodoptera littoralis*)<br>Traça-do-tomateiro (*Tuta absoluta*)<br>Tripes (*Frankliniella occidentalis*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e ou estragos, desde o aparecimento da 4ª folha até à maturação (BBCH 14-89), preferencialmente desde a emergência da inflorescência até à maturação (BBCH 51-89). Não efetuar mais de uma aplicação por ciclo cultural para o conjunto dos inimigos. | 3 |
| **MACIEIRA E PEREIRA** | Bichado da fruta (*Cydia pomonella*) | 15,8-20 mL/hL (max. 200 mL/ha) | Realizar os tratamentos de acordo com Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na sua ausência, tratar à ecdosão dos ovos, a partir do vingamento do fruto até à maturação (BBCH 71-89). Realizar no máximo um tratamento por ciclo cultural. | 7 |
| **PESSEGUEIRO (INCLUINDO NECTARINA) E DAMASQUEIRO** | Tripes (*Frankliniella occidentalis*)<br>Traça oriental-do--pessegueiro (*Grapholita molesta*) | 15,8-20 mL/hL (max. 200 mL/ha) | Realizar os tratamentos de acordo com Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na sua ausência, tratar em presença da praga e ou estragos, desde o desenvolvimento dos rebentos até à maturação (BBCH 31-89). Não efetuar mais de uma aplicação por ciclo cultural para o conjunto dos inimigos. | 7 |
| **ALFACE, AGRIÃO, AGRIÃO-DE-ÁGUA, AGRIÃO-DE-SEQUEIRO E CEREFÓLIO (AR LIVRE)** | Tripes (*Frankliniella occidentalis*)<br>Lagarta do tomate (*Helicoverpa armigera*)<br>Lagarta (*Spodoptera littoralis*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e ou estragos (BBCH 10-49). Não efetuar mais de uma aplicação por ciclo cultural para o conjunto dos inimigos. | 3 |

ASCENZA®

| UTILIZAÇÕES PARA USOS MENORES | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CULTURA** | **DOENÇA** | **DOSE** | **ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO** | **IS (dias)** |
| **FRAMBOESA (*Rubus idaeus*)** | Tripe-da-Califórnia (*Frankliniella occidentalis*) | 158-220 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos até à formação do fruto (BBCH 69). Volume de calda aplicável 500-1000 L/ha Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | 14 |
| **MIRTILO AZUL (arando azul)** | Tripe-da-Califórnia (*Frankliniella occidentalis*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | |
| **MIRTILO VERMELHO (arando vermelho)** | | | | |
| **ALHO-PORRO (alho francês)** | Tripe-da-Califórnia (*Frankliniella occidentalis*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | 7 |
| **MORANGUEIRO (Fragaria x ananassa)** | Tripe-da-Califórnia (*Frankliniella occidentalis*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | 1 |
| **ORNAMENTAIS (folhas e flores)** | Tripe-da-Califórnia (*Frankliniella occidentalis*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | - |
| **NOGUEIRA** | Bichado-da fruta (*Cydia pomonella*) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | 7 |
| **COUVE CORAÇÃO (Brassica oleracea var.capitata f. cónica)** | Tripes (*Thrips* sp.) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | 3 |
| **COUVE-LOMBARDA (*Brassica oleracea* var. sabauda)** | Mosca-da couve (*Delia radicum*) | 40 ml/24 plantas | Pulverizar as plantas jovens (2 a 4 folhas verdadeiras) em tabuleiros, antes da plantação. No final deve-se irrigar com água para fazer descer o inseticida até ao nível das raízes. Volume de calda aplicável MÁX: 5 L/2400 plantas Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | |
| **COUVE-REPOLHO (*Brassica oleracea* var. capitata f. alba)** | Mosca-da couve (*Delia radicum*) | 40 ml/24 plantas | | |
| **COUVE-BRÓCOLO (*Brassica oleracea* var. italica)** | Mosca-da couve (*Delia radicum*) | 40 ml/24 plantas | | |
| **BANANEIRA (Musa x paradisíaca)** | Tripes (*Thrips* sp.) | 158-200 mL/ha | Tratar em presença da praga e/ou estragos. Volume de calda aplicável 500-1000 L/ha Efetuar no máximo 1 tratamento com este produto. | 7 |

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Para mais informações consulte a Ficha de Dados de Segurança do produto.
- Os produtos fitofarmacêuticos (PFF) homologados em Portugal podem ser utilizados em proteção integrada (PI), não existindo uma lista de PFF's recomendados especificamente para esse efeito. A escolha do PFF deve ter, obrigatoriamente, em consideração a aplicação dos princípios gerais da PI e as normas definidas para a cultura.

ASCENZA®

Edição: FT BIANYRIO 480 SC - 05/25 (AS) B-I - Leia sempre o rótulo da embalagem, siga as instruções de uso e esteja atento às frases e símbolos constantes do mesmo.