

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Muito tóxico para organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Não respirar a nuvem de pulverização.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.

EM CASO DE EXPOSIÇÃO OU SUSPEITA DE EXPOSIÇÃO: Consulte um médico.

Recolher o produto derramado.

Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Contém 1,2-benzisotiazolilona-3-ona, 5-cloro-2-metil-isotiazol-3-ona/2-metil-isotazol-3-ona. Pode provocar uma reação alérgica.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto das águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV). Telef.: 800 250 250.

Mantém em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.

Ed. 20321



ATENÇÃO

[UFI: JPW1-XOFX-G00Y-J527]

A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada, e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizada; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.



Os resultados da aplicação deste produto, são suscetíveis de variar pela ação de fatores que estão fora do nosso domínio, pelo que nos responsabilizamos apenas pelas características previstas na lei.

Bayer



PT85330863D

Contém **500 ml**

Suspensão concentrada (SC) com 400 g/L ou 34,5% (p/p) de fluopirame

Nematocida/Fungicida para:

Controlo de nemátodes em cucurbitáceas e solanáceas de fruto
Controlo de nemátodes em bananeira, batateira, cenoura, couves de inflorescência, morangueiro e tabaco
Com ação secundária em oídio

Autorização de Venda N.º 0899 concedida pela DGAV
Lote N.º e Data de Produção: impressos na embalagem

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL
PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E
PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES
DE UTILIZAÇÃO

MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

GRUPO 7 FUNGICIDA
GRUPO NEMATODICIDA

Titular da Autorização de Venda:
Bayer CropScience (Portugal)
Produtos para a Agricultura, Lda.
Av. Vitor Figueiredo, N.º 4 - 4.º Piso
2730-255 CARINAXIDE
Telef.: 214 172 121 | <https://cropscience.bayer.pt>



VELUM PRIME

O **Velum PRIME** é uma nematocida/fungicida à base de fluopirame, substância ativa pertencente à família química piridimil-etil-benzimidazolidina (grupo SDHI's). O **Velum PRIME** inibe a respiração mitocondrial dos nemátodes, através do bloqueio de transporte dos eletrões no Complexo II e da inibição da enzima succinato desidrogenase (SDH). Protege também algumas culturas das ataxias de oídio. **Sob forte pressão de oídio e/ou ataxias repetidas desta doença, recomenda-se a utilização de fungicidas autorizados com outro modo de ação. Não utilizar Velum PRIME quando apenas se pretende defender as culturas do oídio.**

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Pragas	Dose (N.º Máx. Aplicações)	Época de Aplicação	LS.
Bananeira (ar livre e estufa)	Nemátodes (<i>Helicotylenchus</i> spp., <i>Meloidogyne</i> spp. e <i>Pratylenchus</i> spp.)		Aplicar por rega gota-a-gota, entre o fim do inverno e o final de crescimento ativo da cultura.	14 dias
Batateira	Nemátodes (<i>Heterodera</i> spp. e <i>Meloidogyne</i> spp.)	625 mL/ha (máximo de 1 aplicação)	1) Durante a sementeira ou nos 3 dias anteriores, pulverizar toda a superfície do solo, com incorporação até 10 cm de profundidade 2) Durante a sementeira, pulverizar o sulco de sementeira, com incorporação até 5 cm de profundidade.	não aplicável
Cenoura e Tabaco (ar livre)	Nemátodes (<i>Heterodera</i> spp.)		Durante a sementeira/transplantação ou nos 10 dias anteriores, pulverizar toda a superfície do solo, com incorporação até 5 cm de profundidade em cenoura e 5-10 cm de profundidade em tabaco.	não aplicável
Couves de inflorescência (brócolo e couve-flor)	Nemátodes (<i>Heterodera</i> spp.)		Antes de aplicar o produto, efetuar uma rega e manter o solo húmido. Fazer uma aplicação por rega gota-a-gota, entre os 3 dias anteriores e os 3 dias posteriores à transplantação.	não aplicável
Cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/courgette, melancia, meloeiro, pepino) e Solanáceas de Fruto (beringela, pimenteiro e tomateiro)	Nemátodes (<i>Meloidogyne</i> spp.)	625 mL/ha (máximo de 1 aplicação em ar livre e 2 aplicações em estufa)	Antes de aplicar o produto, efetuar uma rega e manter o solo húmido. Fazer uma aplicação por rega gota-a-gota, entre os 3 dias anteriores e os 3 dias posteriores à transplantação. No caso da 2.ª aplicação (culturas de estufa), efetua-la 15-30 dias depois da transplantação.	* - não aplicável * - 1 dia em aboborinha / courgette e pepino; 3 dias nas restantes culturas
Morangueiro (estufa)	Nemátodes (<i>Meloidogyne</i> spp.)	625 mL/ha (máximo de 2 aplicações)	Antes de aplicar o produto, efetuar uma rega e manter o solo húmido. 1.ª Aplicação: Aplicar por rega gota-a-gota, entre os 3 dias anteriores e os 3 dias posteriores à transplantação. 2.ª Aplicação: Aplicar 15-30 dias após a transplantação.	não aplicável

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Culturas de Estufa (beringela, cucurbitáceas e pimenteiro): Recomenda-se que a 1.ª aplicação seja feita nos dias anteriores à transplantação, a fim de evitar eventuais sintomas de fitotoxicidade relacionados com as aplicações efetuadas poucos dias após a transplantação.

Na mesma parcela agrícola, e por um período de 12 meses, não efetuar nenhum tratamento adicional com **Velum PRIME** ou qualquer outro produto à base de fluopirame.

Em culturas anuais, por ciclo cultural e parcela agrícola, não exceder as 2 aplicações de **Velum PRIME**, nem realizar qualquer tratamento adicional com fluopirame.

Para evitar resíduos nas culturas seguintes, não é aconselhável cultivar alho, bambu (rebentos), cardo, espargo, funcho, palmito e/ou ruibarbo, após colheita de culturas tratadas com este produto ou outros produtos com fluopirame. O produto apresenta atividade fungicida (Modo de Ação FRAC C2 - SDHI: inibidor da enzima succinato desidrogenase).

Para evitar o desenvolvimento de resistências, não utilizar **Velum PRIME** ou qualquer produto que contenha uma substância ativa do grupo dos SDHI's em mais de 2 aplicações, por ciclo cultural e conjunto dos tratamentos (fungicidas e nematocidas).

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda, juntar metade do volume necessário de água para a pulverização ou irrigação prevista. Agitar bem o produto na embalagem, até ficar homogêneo. Juntar a quantidade necessária de produto e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

MODO DE APLICAÇÃO

O **Velum PRIME** pode ser aplicado em água de rega (no sistema de rega gota-a-gota) ou em pulverização ao solo. Calibrar corretamente o equipamento ou sistema de rega, de modo a aplicar a quantidade exata de produto por hectare.

Volume de Calda Recomendado:

Bananeira, Cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/courgette, melancia, meloeiro e pepino) e **Solanáceas de Fruto** (beringela, pimenteiro e tomateiro): 2.000-6.000 L/ha
Batateira: 200-600 L/ha em pulverização superficial ou 150-250 L/ha em pulverização ao sulco
Cenoura: 200-800 L/ha
Morangueiro e Couves de Inflorescência: 4.000-6.000 L/ha em rega gota-a-gota
Tabaco: 200-1.000 L/ha