

ESTIUOIL

ACARICIDA E INSETICIDA COM BASE EM ÓLEO PARAFÍNICO

FORMULAÇÃO / COMPOSIÇÃO

- Concentrado para emulsão (EC) com 790 g/L ou 96,9% (p/p) de óleo parafínico
- Grupo químico: Hidrocarboneto

CARACTERÍSTICAS / MODO DE AÇÃO

ESTIUOIL é um acaricida e insecticida com base em óleo parafínico, não sistémico, de amplo espectro de acção, pertencente ao grupo dos hidrocarbonetos alcanos. Actua principalmente por asfixia, cobrindo o corpo dos insectos com uma fina camada oleosa impermeável que bloqueia os canais traqueais, impedindo a respiração e provocando a sua morte.

ESTIUOIL é indicado para o combate a ácaros e cochonilhas em citrinos, pomóideas, prunóideas, oliveira e videira.

FINALIDADES / CONDIÇÕES DE APLICAÇÕES

| CULTURA | PRAGA | Concentração / DOSE | RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO |
|--|---|--------------------------------|--|
| Bananeira | Aranhão amarelo (<i>Tetranychus urticae</i>) | 30 L/ha | Aplicar no início da primavera, quando surgem os primeiros adultos. |
| | Cochonilha algodão (<i>Dysmicoccus grassii</i>) | | Aplicar no início da floração, em presença da praga. Realizar no máximo 1 tratamento para o conjunto das finalidades. Volume de calda de 1500-2500 L/ha. |
| Citrinos (Laranjeira Limoeiro Tangerineira (incluindo clementinas) Lima Toranjeira) | Aranhão vermelho dos citrinos (<i>Panonychus citri</i>) Ácaro do texas (<i>Eutetranychus banksi</i>) Aranhão amarelo (<i>Tetranychus urticae</i>) Cochonilha-pinta Vermelha (<i>Aonidiella aurantii</i>) Cochonilhabranca (<i>Aspidiotus nerii</i>) Cochonilhavírgula (<i>Lepidosaphes beckii</i>) Parlatoria (<i>Parlatoria pergandii</i>) | 1,0-1,5 L/hL (max. 30 L/ha) | Aplicar antes da mudança de cor dos frutos (BBCH 81) em presença da praga. Realizar no máximo 1 tratamento. Volume de calda: 1000 a 2000 L/ha. |

| | | | |
|--|---|------------------------------|---|
| Oliveira | Cochonilha negra (= Cochonilha H) (<i>saissetia oleae</i>) | 15 l/ha | Realizar os tratamentos em presença da praga ou desde a colheita até ao início da floração (BBCH OO-59), ou após a queda das pétalas até o fruto atingir tamanho superior a 50% (BBCH 71-75). Realizar no máximo 1 tratamento. Volume de calda de 500-1500 L/ha. |
| Prunóideas (Ameixeira Cerejeira Pessegueiro (incluindo nectarinas) Damasqueiro) | Cochonilha-de-São-José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) | 0,75-1,0 L/hL (max. 15 L/ha) | Aplicar antes do abrolhamento dos gomos florais (BBCH 53), em presença da praga. Realizar no máximo 1 tratamento. Volume de calda de 500-1500 L/ha. |
| Pomóideas (Macieira Pereira Pereira nashi Marmeleiro) | Cochonilha-de-São-José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>) | 0,75-1,0 L/hL (max. 15 L/ha) | Aplicar antes do início da floração (BBCH 60), em presença da praga. Realizar no máximo 1 tratamento. Volume de calda de 500-1500 L/ha. |
| Videira | Cochonilha da videira (<i>Parthenolecanium corni</i>) | 15 l/ha | Realizar tratamentos de Inverno. Aplicar em pé-floração (BBCH OO-57) e em presença da praga. |
| | Cochonilha algodão da videira (<i>Planococcus ficus</i>) | | Aplicar ao aparecimento dos primeiros adultos. |
| | Aranhão amarelo (<i>Tetranychus urticae</i>) Aranhão vermelho (<i>Panonychus ulmi</i>) | | Realizar no máximo 1 tratamento para o conjunto das finalidades. Volume de calda de 500-1500 L/ha. |

Intervalo de Segurança: não aplicável.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Não aplicar antes de perfazer 40 dias após a realização de tratamentos com enxofre, captana e folpete. Não efectuar misturas com estes produtos.

Ter especial cuidado em garantir a adequada cobertura da vegetação pelo produto, evitando excessos de calda.

Não aplicar em dias quentes e secos e quando exista previsão de geadas.

ESTIUOIL é também eficaz no combate a fumagina, limpando a vegetação.

MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar corretamente o equipamento, para o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas) com especial cuidado na uniformidade da distribuição de calda.

A quantidade de produto e o volume de calda devem ser adequados à área de aplicação, respeitando as concentrações indicadas.

Nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas aplicar a calda à concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto proporcionalmente ao volume de água distribuído por ha, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

●**Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.** ●Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. ●**EM CASO DE INGESTÃO:** contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. ●**NÃO** provocar o vômito. ●Armazenar em local fechado à chave ●Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos. ●**Ficha de segurança fornecida a pedido.** ●Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não lavar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas ●Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em citrinos e bananeira, 10 metros em pomóideas e prunóideas, em relação às águas de superfície. ●Para proteção dos artrópodes não visados, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às zonas não cultivadas, para citrinos, pomóideas, prunóideas e bananeira.

Centro de Informação Antivenenos, **Tel: 800 250 250.**



PERIGO

OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

Autorização Venda nº 0930

Embalagem: 1 l, 5 l, 25 l

Classificação ADR: Não classificado como perigoso no transporte.

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO NÃO DISPENSAM A LEITURA ATENTA DO RÓTULO DA EMBALAGEM