

# BIO-NEEM™



Nº de registo: DSV - 2729

## SUBSTÂNCIA ACTIVA

|              |           |
|--------------|-----------|
| Neem oil     | 358.3 g/ℓ |
| Azadirachtin | 1.5 g/ℓ   |

Grupo químico

IRAC 26

Emulsão de extratos naturais e óleo de Neem Tree (*Azadirachta indica*) para o controlo de pragas nas culturas indicadas.

EMULSÃO OLEOSA EM ÁGUA (EW)

VER NA EMBALAGEM

NÚMERO DO LOTE / DATA DE  
FABRICO/ USAR ANTES DE



VOLUME LÍQUIDO

20ℓ

MANTER AFASTADO DAS CRIANÇAS

### DISTRIBUIDOR

AGRIFOCUS Ltd.

Av. das Industrias, Parcela 409

TEL

+ 258 21 752202/3

FAX

+ 258 21 752204

MACHAVA, MOÇAMBIQUE

### FABRICANTE

Oro Agri SA (Pty) Ltd.

REG. No 2001 / 027414/ 07

+27 21 850 0667 | info.ssa@rovensanext.com

1 Henry Vos Close, ASLA Park, Strand, 7137

Número de emergência: 0-800 983 611

Ler as precauções e modo de usar no folheto em anexo  
AGITAR BEM A EMBALAGEM ANTES DE USAR O PRODUTO



## PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA:

- Mantenha trancado e fora do alcance das crianças.
- Não armazene em uma temperatura superior a 38°C por um período muito longo.
- Conservar apenas na embalagem original em local fresco e bem ventilado.
- Mantenha longe de alimentos e bebidas, inclusive para animais.
- Evite qualquer contacto do produto. Use equipamento de proteção como fato-macaco, botas de borracha, luvas, máscara própria com filtros novos.
- Não coma, beba ou fume durante o uso. Não desentupir os bicos com a boca.
- Não aplique contra o vento nem com vento forte.
- Respeite a dose de aplicação e os períodos de aplicação.
- Evite respirar os produtos pulverizados.
- Use apenas em áreas bem ventiladas.
- Não contaminar com restos de produto a água dos poços e rios.
- Nunca utilize as embalagens vazias para guardar água e alimentos.
- Embalagens vazias devem ser descartadas segundo a legislação em vigor no país.
- Antes de inutilizar a embalagem, fazer a tripla lavagem.
- Tire e lave a roupa protetora no fim do trabalho. Nunca a leve para casa. Lave bem com água e sabão após tratamento

## PRIMEIROS SOCORROS:

- **Instruções gerais:** Remova a pessoa afetada da área de trabalho. Leve-a para uma área bem ventilada e proteja-a da hipotermia. Não administrar nada por via oral e não tentar induzir o vômito, contate o centro controle de veneno ou um médico. Traga a rótulo se possível.
- **Em caso de inalação:** Ventile o paciente o máximo possível. Alertar um médico por precaução.
- **Em caso de contato com os olhos:** Enxaguar imediata e abundantemente com solução para os olhos ou água limpa, mantendo as pálpebras abertas por pelo menos 10 a 15 minutos. Consulte um especialista se uma dor ou vermelhidão persistir.
- **Em caso de contato com a pele:** Lave bem a pele com sabão e água. Remova a roupa contaminada e limpe a pele subjacente assim que possível.
- **Em caso de ingestão:** Consulte imediatamente um médico e mostre-lhe o rótulo. Não induza o vômito.

Leia as precauções e modo de usar no folheto em anexo  
**AGITAR BEM A EMBALAGEM ANTES DE USAR O PRODUTO**



## ANTÍDOTO E TRATAMENTO

### (Informações para medico):

Sem antídoto. Tratamento sintomático.

## PREPARAÇÃO DA CALDA

- Agitar por 30 segundos antes de adicionar ao tanque de mistura/pulverizador.
- Utilize água limpa com pH 6-7 e adicione um adjuvante apropriado, se necessário.
- Colocar água no tanque de mistura/pulverizador até metade, adicionar a quantidade de produto necessária e acrescentar água até encher mantendo a agitação constante.

## COMPATIBILIDADE

Deve ser realizado um teste de compatibilidade antes de misturar BIO-NEEM™ com qualquer outro produto.

## GESTÃO DE RESISTÊNCIA

- BIO-NEEM é um inseticida do grupo de código 26.
- Evite o uso exclusivo e repetido de inseticidas do mesmo código de grupo de inseticidas.
- Integrar métodos de controlo (químicos, culturais e biológicos) nos programas de controlo de insetos.

Ler as precauções e modo de usar no folheto em anexo  
**AGITAR BEM A EMBALAGEM ANTES DE USAR O PRODUTO**



## INSTRUÇÕES DE USO:

- Utilize a mistura no próprio dia.
- Agitar o tanque durante a aplicação.
- Garantir uma boa cobertura (humidificação) das partes foliares.
- Não faça irrigação aérea antes ou no prazo de dois dias após a aplicação do produto, ou se o vento estiver a soprar muito forte.
- Conservar entre 10-35°C.

## ANTES DE USAR ESTE PRODUTO LEIA AS PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA INDICADAS DOSAGEM NUNCA EXCEDER A DOSE RECOMENDADA

| CULTURA  | DOSAGEM            | I.S    | OBSERVAÇÃO  |
|--|--------------------|--------|---|
| <b>VEGETAIS</b><br><br><i>Traça da couve</i><br><i>(Plutella xylostella)</i><br><i>Mosca branca</i><br><i>(Bemisia tabaci)</i><br><i>(Trialeurodes vaporariorum)</i> | 500ml/100L de água | 2 dias | <p>Inicie as aplicações aos primeiros sinais de infestação e repita com intervalos de 7 dias. Certifique-se de que humedece completamente as superfícies superiores e inferiores das folhas. É necessário fazer um programa de pulverização no qual são alternados insecticidas de diferentes grupos de acção para o melhor controlo das pragas. Não fazer mais de 3 aplicações consecutivas e não mais de 4 aplicações no total por campanha.</p> <p>Para melhor eficácia pode ser misturado com outros insecticidas específicos.</p>  |
| <b>AMÊNDOAS</b><br><br><i>(Macadâmia, caju)</i><br><i>(Eriococcus ironsidei)</i><br><i>False codling moth</i><br><i>Complexo de percevejos</i>                       | 500ml/100L de água | 0 dias | <p>Faça a monitoria da infestação com fita adesiva de dupla face e faça a primeira aplicação no início da infestação. Repita com intervalos de 14 dias. Pode ser esperada uma redução de &gt; 80% no número após 5 aplicações.</p> <p>O horário da aplicação é baseado no número de percevejos. Isto é determinado através do método de agitação da árvore. Comece a monitorizar o número de percevejos duas semanas após a floração. Aplicar logo que o limiar económico for atingido.</p> <p>Para melhor eficácia pode ser misturado com outros insecticidas específicos.</p> |

| CULTURA   | DOSAGEM                    | I.S    | OBSERVAÇÃO  |
|---|----------------------------|--------|---|
| <b>BATATA</b><br>Lagarta mineira<br><i>(Liriomyza huidobrensis)</i>   | 500ml/100L de água         | 0 dias | Usar 300-1000f de calda/ha dependendo do estado de desenvolvimento da planta. Molhe bem todas as partes da planta. Aplique preventivamente uma vez por semana.<br><br>Para melhor eficácia pode ser misturado com outros insecticidas específicos.  |
| <b>ABACATE</b><br>Sugadores<br>Thrips<br>False codling moth<br>Percevejos   | 500ml/100L água            | 0 dias | Inicie as aplicações aos primeiros sinais de infestação e repita com intervalos de 7 dias.<br><br>Para melhor eficácia pode ser misturado com outros insecticidas específicos.  |
| <b>CITRINOS, PAPAIA, E OUTRAS ÁRVORES DE FRUTA</b><br>Cochonilhas, sugadores e lagartas<br><br>Mosca branca<br><i>(Aleurothrixus floccosus)</i> | 5L/ha<br>(500ml/100L água) | 0 dias | Aplicar como pulverização de cobertura média-alta a 5 L/ha, independentemente do tamanho da árvore. Faça a primeira aplicação assim que se observar actividade de mosca branca (adultos ou ninfas) e faça a uma segunda aplicação 14 dias depois. Outras medidas de controlo podem ser necessárias dependendo da pressão da infestação. Não fazer mais de 3 aplicações consecutivas e não mais de 4 aplicações no total por campanha.<br><br>Para melhor eficácia pode ser misturado com outros insecticidas específicos. |
| <b>PLANTAS ORNAMENTAIS</b><br><br>Cochonilhas, sugadores e lagartas   | 500ml/100L de agua         | NA     | Inicie as aplicações aos primeiros sinais de infestação e repita com intervalos de 7 dias.<br><br>Para melhor eficácia pode ser misturado com outros insecticidas específicos.  |

Ler as precauções e modo de usar no folheto em anexo  
**AGITAR BEM A EMBALAGEM ANTES DE USAR O PRODUTO**

