

NUFOS® 5 GR - Insecticida de solo

FORMULAÇÃO / COMPOSIÇÃO

Microgrânulos com 5% (p/p) de clorpirifos.

CARACTERÍSTICAS

NUFOS® 5 GR é um insecticida do solo que actua por contacto, ingestão e fumigação. É apresentado sobre a forma de microgrânulos com 5% de clorpirifos, substância activa da família dos organofosforados. É indicado para combater as pragas do solo em batateira, cebola, feijoeiro, milho, tomateiro, aveia, cevada e trigo.

MODO DE ACÇÃO

O clorpirifos actua ao nível do sistema nervoso, sobre as sinapses colinérgicas, inibindo a acetilcolinesterase

FINALIDADES E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Os tratamentos devem ser efectuados de acordo com o Serviço de Avisos. Na falta deste, seguir as recomendações seguintes:

Culturas	Praga	Dose (Kg/ha)		Época e modo de aplicação
		Tratamento generalizado	Tratamento localizado	
Batateira	alfinete e scutigerela (miriápodes) melolonta nóctuas	80 100 30-50	25 25 -	No caso dos tratamentos localizados, as quantidades de produto a distribuir na linha de sementeira ou plantação são variáveis em função do intervalo entre linhas, de modo a que a dose / ha seja a indicada para cada cultura. Assim, no caso em que a dose é de 25 kg/ha, para um espaçamento entre linhas igual a 0,50 m, a quantidade de produto a distribuir por cada 10 metros de linha é de 12,5 g

Cebola	Mosca	60	-	
Feijoeiro	Mosca	80		
Milho	alfinete e scutigerela (miriápodes) melolonta nóctuas	60 100 30-50	10 10 -	a dose indicada nos tratamentos localizados, (10 kg/ha), válida para espaçamento entre linhas de sementeira iguais a 0,80 m, corresponde a uma distribuição de produto na linha de 8 g / 10 m. Para espaçamentos diferentes, a dose por metro de linha terá de ser alterada de modo a que o valor de dose por hectare seja o mesmo
Tomateiro	alfinete e scutigerela (miriápodes) melolonta nóctuas	60 100 30-50	10 10 -	a dose indicada nos tratamentos localizados, (10 kg/ha), é válida para espaçamento entre linhas de sementeira iguais a 1,60 m, o que corresponde a uma distribuição de produto na linha de 16 g / 10 m. Para espaçamentos diferentes, a dose por metro de linha terá de ser alterada de modo a que o valor de dose por hectare seja o mesmo
Aveia, Trigo e Cevada	Alfinete	50 - 60	8 - 10	

Os tratamentos com este produto são efectuados imediatamente antes da sementeira / plantação, no caso dos tratamentos generalizados ou na altura da sementeira e/ou plantação nos tratamentos localizados. Após o tratamento deve fazer-se uma incorporação do produto no solo, devendo essa incorporação ser mais superficial (cerca de 3 cm) quando se pretende combater nóctuas.

Nos tratamentos localizados ter presente o intervalo entre as linhas da cultura em causa, como anteriormente exemplificado, de modo a assegurar a aplicação de uma dose correcta.

As doses mais elevadas devem ser usadas em solos argilosos ou ricos em matéria orgânica.

MODO DE APLICAÇÃO

O NUFOS® 5 GR destina-se a ser utilizado por via terrestre.

A aplicação do produto pode ser efectuada manualmente ou com distribuidores de grânulos.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS.

- Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.
- a) Manter afastado dos alimentos e bebidas incluindo os dos animais.
- b) Nocivo por inalação e ingestão. Irritante para a pele. Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.
- c) Não respirar a nuvem de pulverização.
- d) Usar vestuário de protecção e luvas adequadas durante a preparação da calda e aplicação do produto.
- e) Não comer, beber ou fumar durante a utilização.
- f) Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.

- g) Perigoso para abelhas. Para protecção das abelhas e de outros insectos polinizadores, não aplicar este produto durante a floração das culturas. Não aplicar este produto na presença de infestantes em floração.
- h) Muito tóxico para organismos aquáticos podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
- i) Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos adjacentes a águas de superfície.
- j) Após o tratamento lavar bem o material de protecção tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.
- k) Intervalo de Segurança – 14 dias em batateira, macieira, pereira e tomateiro; 21 dias em videira; 28 dias em citrinos.
- l) Tratamento de emergência - Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente), não provocar o vómito. Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
- m) Antídoto - Sulfato de atropina e oximas.

As embalagens vazias deverão ser lavadas 3 vezes, fechadas, inutilizadas e colocadas em sacos de recolha devendo estes ser entregues num centro de recepção Valorfito; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.



Nota: Os resultados da aplicação deste produto são susceptíveis de variar pela acção de factores que estão fora do nosso domínio, pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características prevista na Lei.



Nocivo



Perigoso para
o ambiente

Autorização provisória de venda nº 3471 concedida pela DGAV

Um produto:
CHEMINOVA A/S
P.O. Box 9
DK - 7620 LEMVIG - DENMARK
Tel: 00 45 96 90 96 90
Fax: 00 45 96 90 96 91

Distribuído por
SIPCAM PORTUGAL - Agroquímica e Biotecnologia, Lda.
Rua da Logística, 1 2050-542 Vila Nova da Rainha
Tel. 263400050 Fax 263400059
E-mail: sipcamportugal@sipcam.pt