

SOILGUARD 1.5 GR

Grânulos (GR) com 15 g/kg ou 1,50 % (p/p) de teflutrina
 Autorização de Venda nº 1496 concedida pela DGAV

INSETICIDA DE SOLO

MODO DE ACÇÃO

SOILGUARD 1.5 GR é um inseticida na forma de grânulos contendo teflutrina, uma substância ativa de largo espectro de ação pertencente à família química dos piretróides, que atua no sistema nervoso dos insetos, como modelador dos canais de sódio. De acordo com o IRAC, o modo de ação desta s.a. pertence ao Grupo 3A.

SOILGUARD 1.5 GR destina-se a tratamentos dirigidos ao solo para o controlo de pragas do solo, atuando por contacto e ingestão, com libertação de vapores que permitem uma melhor difusão do produto no solo. Possui ainda uma ação residual alargada no tempo.

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

SOILGUARD 1.5 GR está indicado no combate aos Alfinetes (*Agriotes sp.*) e Scutigerela (*Scutigerella sp.*) que afetam a cultura do milho.

O produto deve ser aplicado durante a sementeira mediante distribuidores de grânulos ao solo, aplicando uma dose de 3 a 5 kg/ha em aplicação localizada na linha de sementeira, ou seja, utilizando 22,5 g a 37,5 g de produto por cada 100 metros lineares (considerando uma distância entrelinhas de milho de 75 cm).

Utilizações menores:

SOILGUARD 1.5 GR está também indicado no combate à Scutigerela (*Scutigerella immaculata*) em couves (couve-portuguesa, couve-galega, couve-chinesa, couves-de-repolho (inclui couve-lombarda, couve-repolho, couve-coração e couve-roxa), couve-flor, couve-de-bruxelas e couve-brócolo.

Fazer a incorporação dos grânulos no solo antes da plantação, com a sua distribuição na linha de cultura utilizando distribuidores de grânulos ao solo, aplicando uma dose de 3 a 5 kg/ha.

Nota: A eficácia e a fitotoxicidade resultantes destas utilizações menores são da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Fazer 1 única aplicação por campanha com SOILGUARD 1.5 GR ou com outros produtos contendo a mesma substância ativa ou substâncias ativas da família química dos piretróides.

Não aplicar após a sementeira do milho ou após a plantação das couves.

INTERVALO DE SEGURANÇA

Não aplicável.

MODO DE APLICAÇÃO

Aplicar SOILGUARD 1.5 GR diretamente ao solo com o equipamento apropriado (meios mecânicos como os distribuidores de grânulos) durante a sementeira do milho, aplicando o produto no fundo do sulco e ao redor das sementes a serem protegidas.

No caso do milho, podem-se realizar duas operações culturais em simultâneo (desinfecção do solo e sementeira), colocando este inseticida na respetiva tremonha do semeador, caso esta exista.

No caso das couves utilizar distribuidores de grânulos para incorporar este inseticida no solo durante a plantação da cultura.

Deverá ser feito um ensaio prévio para regulação do débito do distribuidor de grânulos, para que a dose de produto a aplicar seja a indicada para a área total a desinfetar. A densidade do produto é de 0,76, sendo esta uma informação permite ajustar a regulação dos equipamentos de distribuição de grânulos da forma mais adequada.

PROTECÇÃO INTEGRADA



Cumpridos os princípios gerais da Proteção Integrada pelos utilizadores profissionais, todos os produtos fitofarmacêuticos autorizados em Portugal para o combate aos inimigos das culturas são passíveis de ser utilizados em Proteção Integrada.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM

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

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

**ATENÇÃO**

H302 Nocivo por ingestão.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P330 Enxaguar a boca.

P391 Recolher o produto derramado.

P501a Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH401 para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente respeitar as instruções de utilização

SP1 Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

SPoPT4 O aplicador deverá usar: luvas de proteção, vestuário de proteção e máscara respiratória durante o carregamento do distribuidor de grânulos; luvas de proteção e vestuário de proteção durante a aplicação do produto.

SPoPT6 Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

Em caso de intoxicação ligar para o Centro de Informação Antivenenos (CIAV). Tel. 800 250 250

EMBALAGENS

Embalagens de 1 kg e 5 kg.