

Moluscicida granulado para o controlo de caracóis e lesmas

- **ATRATIVIDADE ÚNICA**
- **FACILIDADE DE APLICAÇÃO**
- **EXCELENTE PALATABILIDADE**
- **ELEVADA PERSISTÊNCIA DE AÇÃO**
- **MENOR QUANTIDADE DE SUBSTÂNCIA ATIVA**
- **MÉTODO DE FABRICO EXCLUSIVO DE SANGOSSE**
- **RAPIDEZ DE AÇÃO**

5 kg



TDS reflete o compromisso da DE SANGOSSE de promover uma luta responsável e sustentável, contra pragas da produção agrícola Europeia.

Técnico: Dominar os fundamentos técnicos da luta contra caracóis e lesmas.

Dominar os parâmetros que influenciam uma melhor aplicação.

Serviço: conhecimento profundo sobre o comportamento das pragas nas épocas de suscetibilidade das culturas

Colzactive é um isco da DE SANGOSSE com uma formulação inovadora que promove a otimização da eficácia da substância ativa presente no produto.

CARACTERÍSTICAS

METAREX INOV é um isco minigranulado especial de metaldeído produzido por um processo de via húmida de elevada apetência para caracóis e lesmas. A sua duração perante a humidade e a climatologia adversa é muito superior à de outros iscos.

APLICAÇÕES AUTORIZADAS. MODO DE UTILIZAÇÃO E DOSAGEM

Cultura	Tipo	Inimigo	Época	Dose
MORANGUEIRO	T	CARACÓIS LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
TORANJA - POMELO - LARANJEIRA - LIMOEIRO LIMEIRA - TANGERINEIRA	A	CARACÓIS LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
MACIEIRA - PEREIRA - PERA-NASHI - MARMELEIRO	A	CARACÓIS LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
NÊSPERA - NÊSPERA-DO-JAPÃO	A	CARACÓIS LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
DAMASQUEIRO - CEREJEIRA - PESSEGUEIRO AMEIXEIRA	A	CARACÓIS LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
AMENDOEIRA - CASTANHEIRA-DO-BRASIL CAJUEIRO - CASTANHEIRO - AVELEIRA MACADÂMIA - NOGUEIRA-PECÁ - PINHEIRO PISTÁCHIO - NOGUEIRA-COMUM	A	CARACÓIS LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
VIDEIRA (uva de mesa e uva de vinho)	A	CARACÓIS - LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
AMOREIRA - AMOREIRA-SILVESTRE FRAMBOESEIRO - MIRTILO - ARANDO VERMELHO GROSELHEIRA - ROSA CANINA - MEDRONHEIRO	A	CARACÓIS - LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
KIWI - SABUGUEIRO	A	CARACÓIS - LESMAS	Até à floração - BBCH00-69	5 Kg/ha
BETERRABAS (sacarina, forrageira, de mesa)	A	CARACÓIS LESMAS	Desde a sementeira até ao estado de 5 folhas - BBCH00-15	5 Kg/ha 4-5 Kg/ha
RUTABAGA - NABO/NABIÇA	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao estado de 5 folhas - BBCH00-15	4-5 Kg/ha
MILHO, MILHO DOCE, SORGO, PANIÇO	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao estado de 5 folhas - BBCH00-15	4-5 Kg/ha
BATATAS	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a plantação até ao fim da senescência - BBCH00-97	5 Kg/ha
COUVES-FLOR - BRÓCOLOS COUVES DE REPOLHO - COUVES DE BRUXELAS	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao início da formação das inflorescências - BBCH00-40	5 Kg/ha
FEIJÃO (frescas, com vagem; secas) FAVEIRA (frescas; secas) ERVILHEIRA (frescas, com e sem vagem; secas) LENTILHAS (frescas; secas) - GRÃO-DE-BICO (secas) TREMOCEIRO (secas)	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao estado de 5 folhas BBCH00-15	4-5 Kg/ha
ALCAÇOFRA	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a plantação até a aparição das inflorescências BBCH00-39	5 Kg/ha
LINHO (sementes para óleo) PAPOILA (sementes para óleo) SÊSAMO (sementes para óleo) GIRASSOL (sementes para óleo) COLZA (sementes para óleo) MOSTARDA SILVESTRE (sementes para óleo) SOJA (sementes para óleo) MOSTARDA (sementes para óleo) ALGODOEIRO (sementes para óleo) ABOBORA (sementes para óleo) CARTAMO/AÇAFRÃO BASTARDO (sementes para óleo) BORRAGEM (sementes para óleo) FALSO-LINHO (sementes para óleo) CÂNHAMO (sementes para óleo) MAMONEIRA (sementes para óleo)	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao estado de 7 folhas BBCH00-17	4-5 Kg/ha
TRIGO - CENTEIO - CEVADA - AVEIA	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao fim do afilhamento BBCH00-29	4-5 Kg/ha
ALFACE DE CORDEIRO - ALFACES ESCAROLA/CHICÓRIA - MASTRUÇO AGRIÃO-DE-SEQUEIRO - RÚCULA MOSTARDA-CASTANHA - ESPINAFRE - BELDROEGA ACELGA - AGRIÃO - ENDÍVIAS - CEREFOLIOS CEBOLINHOS - AIPOS - FUNCHOS - COENTROS ENDROS - SALSA - SALVA - ALECRIM - TOMILHO MANJERONA - OREGÃOS - MANJERICÃO - HORTELÃ LOUREIRO - ESTRAGÃO	T	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até o fim do estado de roseta ou de alongamento do colmo principal BBCH00-40	5 Kg/ha
RELVADOS	A	CARACÓIS - LESMAS	Todos os estados - BBCH00-99	4-5 Kg/ha
PASTAGENS (temporárias e permanentes)	A	CARACÓIS - LESMAS	Desde a sementeira até ao estado de 5 folhas - BBCH00-15	4-5 Kg/ha
CULTURAS FLORAIS E ORNAMENTAIS	T	CARACÓIS - LESMAS	Todos os estados - BBCH00-99	5 Kg/ha

A - Ar livre. T - Ar livre e protegida

Lote de fabrico: ver embalagem.
Data de fabrico: ver embalagem

A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes serem entregues num centro de recepção autorizado.



Composição: metaldeído, 4% p/p (40 g/kg) sob a forma de isco pronto a usar (RB)
Autorização de venda nº 00691 concedida pela DGAV

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 ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO, LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO

Espalhamento (manual ou mecânico) por toda a superfície, nas linhas da cultura ou no sulco de sementeira segundo cada caso: 4-5 kg/ha.
Relvados, Pastagens: pode misturar-se com sementes.
A dose total de produto não poderá superar 17,5 Kg/ha e cultura.
É conveniente que o solo esteja húmido para uma maior atividade destes parasitas.

Intervalo entre 2 aplicações: É autorizada a realização até 4 tratamentos com **METAREX INOV** na mesma cultura sob a condição de cumprimento de um período mínimo de 5 dias entre dois tratamentos consecutivos.

Prazo de Segurança.
Para todas as culturas autorizadas, o prazo de segurança dependerá do último momento possível de aplicação, em função do estágio (BBCH) da cultura, exceto na batata em que será de 7 dias e nas pastagens temporárias em que se deixará decorrer 49 dias entre a última aplicação e a entrada do gado.
Não aplicável em relvados, plantas ornamentais herbáceas e lenhosas e culturas florais.

Redução de riscos durante o manuseamento
O operador deve utilizar luvas e vestuário de proteção durante o manuseamento e aplicação do produto, bem como durante as tarefas de limpeza dos equipamentos de aplicação.

Aplicar a dose completa quando as observações em campo mostrarem uma presença sustentada e ativa de caracóis e lesmas.

As dosagens devem ser menores quando as populações de caracóis e lesmas forem reduzidas ou quando estiver prevista a participação num programa de aplicações com outros compostos.

Decisão para a realização de tratamentos: A decisão será baseada na constatação da atividade dos gastrópodes (caracóis e lesmas).

Estratégia e número de tratamentos: As aplicações serão mais eficazes se forem realizadas antes da emergência da cultura (em culturas anuais) ou antes de serem observados danos (em culturas perenes).

As aplicações de **METAREX INOV** podem ser realizadas:

- durante os 7 dias anteriores à sementeira: 1 ou 2 tratamentos em todo o terreno.
- durante a sementeira: 1 tratamento em todo o terreno e/ou 1 tratamento localizado no sulco ou 1 tratamento em mistura com a semente.
- antes e/ou depois da emergência da cultura por meio de vários tratamentos com um máximo de 17,5 kg/ha por ciclo de cultura.

A escolha dos melhores períodos de intervenção deve ser realizada com base na análise de riscos. Se os caracóis e as lesmas puderem provocar danos antes da emergência da cultura, posicionar os grânulos nas proximidades dos grãos (aplicações no sulco ou em mistura com a semente).

OBSERVAÇÕES

Evitar que o produto caia sobre as plantas cultivadas.
METAREX INOV apresenta uma elevada resistência à desintegração. Portanto, é necessário administrar novos tratamentos quando os grânulos tiverem sido consumidos e se forem observadas novas gerações de gastrópodes.
METAREX INOV possibilita uma elevada flexibilidade na sua utilização, podendo ser aplicado a partir de 7 dias antes da sementeira até depois da emergência da cultura.

Os caracóis devem ser objeto de uma estratégia de combate particular (principalmente em culturas perenes). As aplicações devem ser realizadas antes da sua subida às partes aéreas das culturas.

O produto é considerado perigoso para cães e outros animais domésticos.
O produto contém um agente amargoso e um repelente para reduzir o risco de consumo accidental por animais domésticos.

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

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS:

- P102 Manter fora do alcance das crianças
 - P262 Não pode entrar em contato com os olhos, a pele ou a roupa.
 - P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
 - P501 Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
 - EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido
 - SP1 Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.
 - SPe4: Para proteção dos organismos aquáticos/das plantas não visadas não aplicar este produto em superfícies impermeáveis com asfalto, betão, empedrados ou linhas de caminho de ferro nem em qualquer outra situação em que o risco de escorrimento seja elevado.
 - SPe5: Perigoso para aves e mamíferos. Para proteção das aves e dos mamíferos selvagens, incorporar totalmente os grânulos no solo, incluindo dos sulcos.
 - SPe6: Perigoso para aves e mamíferos. Para proteção das aves e dos mamíferos selvagens, recolher todo o produto derramado.
 - SPeT6 Manter afastados os animais domésticos.
 - Não utilizar os caracóis mortos na alimentação humana ou animal.
 - Impedir o acesso de criação às áreas onde foram colocados iscos durante 1 semana.
 - Perigoso para a fauna selvagem e os animais domésticos
- Em caso de intoxicação contactar o CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS. Telf: 808 250 143.**

Registrado e Fabricado por:

De Sangosse SA
CS 10005
F47480 Pont-du-Casse - França
Tel.: 00 33 (0)5 53 69 36 30
Fax: 00 33 (0)5 53 66 30 65

DE SANGOSSE



Rua General Ferreira Martins, nº 10 9º - 1495-137 Algés
Tel: 21 413 12 42 - Fax: 21 413 12 84
lusosem@lusosem.pt - www.lusosem.pt

Distribuído por :