

Herbinexa[®] 50

Autorização de venda nº 0921 concedida pela DGAV

**Solução concentrada com 500 g/L ou 44,25 % (p/p) de MCPA
(sob a forma de sal de dimetilamónio)**

**HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO DE
CEREAIS, ARROZ, OLIVEIRA, CITRINOS,
FRUTEIRAS, MILHO, PRADOS E PASTAGENS**

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 USAR O PRODUTO FITOFARMACÊUTICO LEIA O RÓTULO
EM CASO DE INTOXICAÇÃO CONTACTAR O CENTRO DE
INFORMAÇÃO ANTIVENENOS: 808 250 143 (CIAV)



A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção Valorfito; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

20L

LOTE E DATA DE FABRICO:
VER EMBALAGEM



© Marca registada NUFARM PORTUGAL, LDA.



Nufarm

Grow a better tomorrow.

Herbinexa® 50 20L



Herbicida sistêmico selectivo, de pós-emergência indicado para combater as infestantes de folha larga. É um herbicida hormonal (auxínico) pertence ao grupo químico dos ácidos ariloxialcânicos.

É absorvido pelas folhas e desloca-se no interior das plantas até aos órgãos subterrâneos. A sua acção é lenta, inibe o desenvolvimento celular, desregulando o crescimento das plantas, provocando-lhes a morte.

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

■ **Milho: 1,6 L/ha** - Aplicar na Primavera quando a cultura apresenta 4 folhas e as infestantes apresentem 10 a 30 cm de altura. Realizar uma aplicação por ano. Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias.

■ **Cereais de Inverno (trigo, cevada, centeio, aveia e triticale): 1,6-2,0 L/ha** - Aplicar desde o fim do afilhamento ao fim do encanamento. Realizar uma aplicação por ano. Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias.

■ **Trigo e aveia de Primavera: 1,6-2,0 L/ha** - Aplicar desde a fase de 5 folhas ao fim do encanamento. Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias.

■ **Arroz: 1,0 L/ha** - Aplicar desde o fim do afilhamento mas não depois do início do embrorçamento. Em arroz transplantado, deixar passar a crise da transplantação. Em qualquer dos casos, retirar a água dos canieiros 24 horas antes do tratamento e pô-la 24 horas depois.

■ **Pastagens permanentes de gramíneas: 2,4 - 3,2 L/ha** - Aplicar na primavera, quando a vegetação ainda é reduzida ou, cerca de 10 dias após um corte ou pastagem (antes da rebentação). Realizar duas aplicações por ano, com intervalos de 28 dias. Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias.

■ **Prados temporários de gramíneas: 2,4 - 3,2 L/ha** - Aplicar desde o fim do afilhamento ao fim do encanamento. Realizar três aplicações por ano, com intervalos de 28 dias. Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias.

■ **Citrinos e Fruteiras (macieira, pereira, marmeleiro, nespereira, pessegueiro, nectarina, cerejeira, ginja, ameixeira, damasqueiro, amendoeira, avelã, nogueira, castanheiro): 2,4 L/ha** - Efectuar uma aplicação na primavera-verão, em pós emergência das infestantes, desde os primeiros estádios de desenvolvimento e/ou com as infestantes em desenvolvimento activo, de preferência até à floração. Realizar uma aplicação por ano.

■ **Oliveira: 2,4 L/ha** - Efectuar uma aplicação na primavera-verão, em pós emergência das infestantes, desde os primeiros estádios de desenvolvimento e/ou com as infestantes em desenvolvimento activo, de preferência até à floração. Realizar uma aplicação por ano. Não aplicar com azeitona caída.

INFESTANTES SUSCEPTÍVEIS

Saramago (*Raphanus raphanistrum*), papoila-das-searas (*Papaver rhoeas*), ervilhaca vulgar (*Vicia sativa*), cardo-das-vinhas (*Cirsium arvense*), coriola (*Convolvulus arvensis*), mostardas (*Sinapis spp.*), labagaças (*Rumex spp.*), botão-de-ouro (*Ranunculus repens*), orelinha-de-mula (*Alisma plantago-aquatica*), carapau (*Ammannia coccinea*), espeto (*Shoenoplectus mucronatus*), negrinha (*Cyperus difformis*), juncos (*Juncus spp.*), *Amaranthus retroflexus*, *Brassica napus*, bolsa-de-pastor (*Capsella bursa-pastoris*), catassol (*Chenopodium album*), *Lamium* (*Lamium purpureum*), *Polygonum aviculare*, *Medicago sativa*.

INFESTANTES RESISTENTES

Margaça (*Chamaemelum mixtum*), margaça-de-inverno (*C. fuscatum*), margação (*Anthemis arvensis*), pampilho das searas (*Chrysanthemum segetum*), pampilho-de-micão (*Coleostephus myconis*)

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Aplicar com tempo calmo, a temperatura deve ser superior a 12°C e inferior a 20°C para se obter a máxima eficácia. Esta temperatura deve manter-se durante os dois dias seguintes ao tratamento.

Não se deve utilizar o produto quando existam culturas sensíveis emergidas (fruteiras de folha caduca, oliveira, flores e culturas ornamentais, beterraba, tomate, videira, pepino, batateira, meloeiro, faveira, gramínea e outra leguminosas) a menos de 20 metros.

Não contamine a água de rega, sementes, adubos, e outros produtos agrícolas.

Não utilize recipientes de madeira para a preparação da calda, salvo se tais recipientes forem reservados exclusivamente para este produto. Depois do tratamento, lavar o material utilizado com detergente e água e não usar outros pesticidas ou adubos. A aplicação repetida deste herbicida ou de outros com o mesmo modo de acção pode provocar o desenvolvimento de biótopos resistentes de algumas infestantes indicadas no rótulo como susceptíveis. Não aplicar mais do que três anos consecutivos nos mesmos solos. De preferência proceder à alternância com herbicidas de diferentes modos de acção. Impedir o acesso de gado às áreas tratadas durante pelo menos 2 semanas.

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Juntar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.

MODO DE APLICAÇÃO

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

A quantidade de produto e o volume de calda deve ser adequado à área de aplicação, respeitando as doses indicadas.

Para diminuir o risco de arrastamento evitar pressões superiores a 2 kg/cm² e/ou usar bicos anti-arrastamento.

Volume de calda: 400-600 L/ha.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS



PERIGO

Nocivo por ingestão.

Provoca irritação cutânea

Provoca lesões oculares graves

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/ aerossóis.

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

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

Recolher o produto derramado.

Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Não contaminar 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.]

Depois da utilização do produto, lavar todo o vestuário de protecção.

Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às águas de superfície.

Para protecção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às zonas circunvizinhas.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Intervalo de Segurança - Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias, para o caso de cereais, milho, prados e pastagens. Para as restantes culturas não é necessário.

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 previstas na Lei.

Detentor do registo:

Nufarm Portugal, Lda

Praça de Alvalade, 7-6º Esq.

1700-036 Lisboa - Portugal

t. 217 998 440 | www.nufarm.com



Nufarm

Grow a better tomorrow.