

Herbinexa® 40k

**Solução concentrada com 400 g/L ou 36% (p/p) de MCPA
(sob a forma de sal de potássio)**

HERBICIDA SISTÊMICO SELECTIVO

**Para a cultura do trigo, aveia, cevada, centeio,
triticale, arroz, milho, prados temporários e
permanentes de trevos e gramíneas e relvados.**

**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
CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTI-VENENOS: 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 receção Valorfito; as águas
de lavagem deverão ser usadas na preparação de calda.*

20L

LOTE: VER EMBALAGEM



B0752-008 0715



Nufarm

Grow a better tomorrow.

Herbinexa® 40k 20L



Herbicida sistêmico selectivo, de pós-emergência indicado para combater as infestantes de folha larga. É um herbicida hormonal (auxínico) pertencente ao grupo dos ácidos ariloxialcanóicos. 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:** 2 l/ha. Aplicar na Primavera quando as plantas apresentem 10 a 30 cm de altura. Realizar uma aplicação por ano.

■ **Cereais de Inverno** (trigo, cevada, centeio, aveia e tritale): 2,5 - 4,0 l/ha. Aplicar desde o fim do afilhamento ao fim do encanamento. Realizar duas aplicações por ano, com intervalo de 28 dias.

■ **Trigo e aveia de Primavera:** 1,5-3,0 l/ha. Aplicar desde a fase de 5 folhas ao fim do encanamento.

■ **Aroz:** 2 - 3 l/ha. Aplicar desde o fim do afilhamento mas não depois do início do emborrachamento. Em arroz transplantado, deixar passar a crise da transplantação. Em qualquer dos casos, retirar a água dos canos 24 horas antes do tratamento e repó-la 24 horas depois.

■ **Prados permanentes de gramíneas:** 2,5 - 4,5 l/ha. Aplicar no fim do Inverno, quando a vegetação ainda é reduzida ou no fim do Verão, cerca de 10 dias após um corte ou pascigo (antes da rebentação). Realizar duas aplicações por ano, com intervalo de 28 dias.

■ **Prados permanentes de trevos:** 0,75 - 1,25 l/ha. Aplicar no fim do Inverno, quando a vegetação é ainda reduzida ou no fim do Verão, cerca de 10 dias após um corte ou um pascigo (antes da rebentação). Não se recomenda para luzerna e sanfeno. Realizar duas aplicações por ano, com intervalo de 28 dias.

■ **Prados temporários de gramíneas:** 1,5 - 3,5 l/ha. Aplicar desde o fim do afilhamento ao fim do encanamento. Realizar duas aplicações por ano, com intervalo de 28 dias. Em prados que vão sofrer cortes para silagem, é recomendado fazer-se um intervalo de 14 dias entre a última aplicação e a colheita.

■ **Prados temporários de trevos:** 0,75 - 1,25 l/ha. Aplicar a partir do estado de 3 folhas trifoliadas do trevo. Não se recomenda para luzerna e sanfeno. Realizar duas aplicações por ano, com intervalo de 28 dias. Em prados que vão sofrer cortes para silagem, é recomendado fazer-se um intervalo de 14 dias entre a última aplicação e a colheita.

■ **Relvados:** 1,1- 1,7 l/ha. Aplicar quando as infestantes se encontram em desenvolvimento (2-4 folhas). Em relvados de *Agrostis* spp. e *Festuca* spp. não tratar antes de o relvado ter 6 meses. Realizar duas aplicações por ano, com intervalo de 28 dias.

Aplicação durante o crescimento activo das infestantes. As doses mais baixas são aconselhadas para tempo mais quente e para infestantes ou variedades de cereal mais susceptíveis e as doses mais elevadas para o tempo mais frio e para as infestantes ou variedades de cereal menos susceptíveis.

INFESTANTES SUSCEPTÍVEIS

Saramago (*Raphanus raphanistrum*), papoila-das-searas (*Papaver rhoeas*), ervilhaca vulgar (*Vicia sativa*), cardo-das-vinhas (*Rumex arvensis*), corriola (*Convolvulus arvensis*), mostardas (*Sinapis* spp.), labaga (*Rumex* spp.), botão-de-ouro (*Ranunculus repens*), orelinha-de-mula (*Alysisa plantago aquática*), carapau (*Ammannia coccinea*), espeto (*Shoenoplectus mucronatus*), negrinha (*Cyperus difformis*), juncos (*Juncus* spp.).

INFESTANTES RESISTENTES

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

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Aplicar com tempo calmo, entre 5° e 30°C à sombra. Com tempo chuvoso torna-se necessário um intervalo de pelo menos 5 horas sem chuva, após a aplicação. Não atingir culturas susceptíveis como a batateira, tomateiro, meloeiro, algodoeiro, flores, beterraba, vinha, pomares, faveira, graminha e outras leguminosas. ■ 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 com outros pesticidas ou adubos. ■ A aplicação repetida deste herbicida ou outros com o mesmo modo de acção pode provocar o desenvolvimento de biótipos resistentes de algumas infestantes indicadas no rótulo como susceptíveis.

■ Não aplicar mais do que 3 anos consecutivos nos mesmos solos. De preferência proceder à alternância com herbicidas de diferentes modos de acção.

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 o 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: Aplicações terrestres: médio volume 300-700 l/ha; alto volume: 700 l/ha; Aplicações aéreas: 35 - 70 l/ha.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS



ATENÇÃO

Nocivo por ingestão.

Provoca irritação ocular grave.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Lavar as mãos cuidadosamente após o manuseamento.

Enxaguar a boca.

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

Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial. Após o tratamento lavar cuidadosamente o material de proteção e os objetos contaminados, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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.

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

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

Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem, exceto em canais e valas nas doses indicadas.

No caso de aplicações aéreas, tomar em consideração os aspetos inerentes a esta técnica de aplicação, de modo a não contaminar as áreas circunvizinhas.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Impedir o acesso de gado às áreas tratadas durante pelo menos 2 semanas, caso existam ervas venenosas

Detentor do registo: Nufarm Portugal, Lda | Praça de Alvalade, 7-6° Esq. 1700-036 Lisboa | Portugal | T. 217 998 440 | www.nufarm.com

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.



Nufarm

Grow a better tomorrow.

B0752-009 0715