KIDEKA® PLUS



Suspensão concentrada (SC) contendo 100 g/L ou 9,4 % (p/p) de mesotriona

Herbicida indicado para o controlo de infestantes gramíneas e dicotiledóneas anuais na cultura do milho, milho-doce e sorgo

PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO. ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL. MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS.

CONTÉM:

1L

LOTE E DATA DE PRODUÇÃO: VER EMBALAGEM

Titular da Autorização de Venda:
Nufarm Portugal, Lda
Praça de Alvalade, 7 - 6º Esq.
1700-036 Lisboa, Portugal
t. 217 998 440 | www.nufarm.com/pt

5 600242 295513 >

Autorização de venda **nº 0978** concedida pela DGAV
UFI: D8DQ-W65R-9JA2-3Q8R

MILHO

nufarm

510011776_102026

INDICAÇÕES RELATIVAS À SUA UTILIZAÇÃO (INCLUINDO AS PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS)

KIDEKA®PLUS é um herbicida residual e sistémico, de pré e pós-emergência da cultura, formulado com base na substância ativa mesotriona que pertence à família química das tricetonas (grupo HRAC 27), inibe a biossíntese dos carotenóides através da interferência da atividade da enzima 4-hidro-xifenil-piruvato-dioxigenase, 4-HPPD) nos cloroplastos, conduzindo a uma interrupção da síntese da clorofila, causando uma despigmentação característica nas infestantes suscetíveis e a sua morte.

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

CULTURA	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	ÉPOCA OU ESTADO FENOLÓGICO	Nº MÁX. DE APLICAÇÕES	INTERVALO ENTRE APLICAÇÕES	CONCENTRAÇÃO (ml/hl)	DOSE (L/ha)
MILHO	Aplicar em pulverização foliar contra infestantes gramíneas e dicotiledóneas anuais, quando tiverem 2 a 4 folhas (jovens)	Aplicar em pré-emergência da cultura (BBCH 00-09)	1	-	0,375 – 1,875	1,5 L/ha
MILHO DOCE						0,75 L/ha
MILHO		Aplicar em pré-emergência ou em pós-emergência da cultura (BBCH 00-19)	2	7 dias	0,1875 – 0,9375	0,75
MILHO DOCE						0,375
MILHO		Aplicar em pós-emergência da cultura, das 2 às 9 folhas desdobradas (BBCH 12-19)	1	-	0,375 – 1,875	1,5
MILHO DOCE						0,75
SORGO			2	10 dias	0,125 – 0,625	0,5

INFESTANTES SUSCETÍVEIS:

Figueira-do-inferno (*Datura stramonium*), catassol (*Chenopodium album*), bredos (*Amaranthus* sp.), sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), erva-moira (*Solanum nigrum*), erva-pessegueira (*Polygonum persicaria*), malvão (*Abutilon theophrasti*), morugem-branca (*Stellaria media*), milhã-digitada (*Digitaria sanguinalis*), milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), erva-moleirinha (*Fumaria officinalis*), violeta-dos-prados (*Viola arvensis*), bardana-menor (*Xanthium strumarium*).

INFESTANTES MODERADAMENTE SUSCETÍVEIS:

Cardo-das-vinhas (*Cirsium arvense*), verónica-da-pérsia (*Veronica persica*), amor-de-hortelão (*Galium aparine*).

INFESTANTES RESISTENTES:

Beldroega (*Portulaca oleracea*), setarias (*Setaria* spp.), grama (*Cynodon dactylon*), corriola (*Convolvulus arvensis*).

CONDIÇÕES E RESTRIÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE

▪ O intervalo de segurança está coberto pelo tempo que medeia entre a aplicação e a colheita. ▪ As doses indicadas são as doses máximas permitidas por ciclo vegetativo.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

▪ Durante a aplicação não atingir terrenos e culturas vizinhas da área a tratar. ▪ Não deverá ser aplicado com o milho em más condições vegetativas ou com temperaturas inferiores a 10 ºC. ▪ A aplicação repetida do mesmo herbicida nas mesmas áreas durante vários anos pode conduzir à ocorrência de resistência em espécies anteriormente suscetíveis. Para evitar o desenvolvimento de resistências, recomenda-se proceder, sempre que possível, à utilização de herbicidas mistos ou à alternância de herbicidas com modos de ação diferente. ▪ Após a aplicação de **KIDEKA®PLUS** pode-se proceder à instalação, no Outono seguinte, das culturas de trigo mole, trigo duro, cevada e colza e, na Primavera seguinte, culturas de batateira, beterraba-sacarina, beterraba-forrageira, cebola, espinafres, ervilheira, feijoeiro, girassol, luzerna e soja, após mobilização do solo. Deverão mediar 24 meses para uma cultura de faveira.

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Agitar bem o produto na embalagem, até ficar homogéneo. Juntar a quantidade de produto necessário e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação continua.

MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar corretamente 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 devem ser adequados 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. Utilizar volume de calda de 100 a 400 L/ha.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS



▪ Suspeito de afetar o nascituro. ▪ Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. ▪ Pedir instruções específicas antes da utilização. ▪ Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. ▪ Não respirar a nuvem de pulverização. ▪ Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. ▪ Usar luvas de proteção e vestuário de proteção. ▪ EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. ▪ Recolher o produto derramado. ▪ Armazenar em local fechado à chave. ▪ Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos. ▪ Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reação alérgica. ▪ Ficha de segurança fornecida a pedido. ▪ Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. ▪ Para proteção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 15 metros em relação às zonas não cultivadas, para aplicações de 1,5 L/ha, de 10 metros para aplicações de 0,75 L/ha e de 5 metros para aplicações de 0,5 e 0,375 L/ha. ▪ Para proteção dos organismos aquáticos respeitar uma zona não pulverizada de 10 metros em relação às águas de superfície, incluindo coberto vegetal, para aplicações de 1,5 L/ha. ▪ Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar camisa de mangas compridas, calças, meias e botas. ▪ O aplicador deverá usar: luvas, vestuário de proteção durante a preparação da calda; luvas, vestuário de proteção adequado e botas de borracha durante a aplicação do produto. ▪ Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado. ▪ Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

Em caso de Intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos(CIAV). Telef. 800 250 250.

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

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

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

valorfito