

METRISTAR MAX

Grânulos dispersíveis em água (WG) com 700 g/kg ou 70% (p/p) de metribuzina
 Autorização de Comércio Paralelo n.º 0162 concedida pela DGAV

Herbicida residual sistémico para controlo de infestantes dicotiledóneas e algumas gramíneas

MODO DE AÇÃO

METRISTAR MAX é um herbicida à base de metribuzina, uma substância ativa pertencente à família química das triazinonas. Trata-se de um herbicida residual sistémico predominantemente absorvido pelas raízes, que inibe a fotossíntese, manifestando-se o seu efeito nas infestantes pelo aparecimento de cloroses, dessecação das pontas, murchidão e morte.

METRISTAR MAX atua sobre infestantes dicotiledóneas e algumas gramíneas das culturas da batateira, tomateiro, cenoura e soja.

UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Época de aplicação	Doses	Recomendações
Batateira	Pré ou pós-emergência precoce	0,75 kg/ha	Aplicar o produto com o terreno bem preparado e húmido e com as infestantes já nascidas (2 folhas) e as batateiras/brolhos a romperem o solo.
Tomateiro	Pós-transplantação, após a crise de transplantação	0,75 kg/ha	A calda deve ser aplicada nos regos com a terra molhada ou muito húmida, com as infestantes nascidas (até 2 folhas). Também se pode aplicar o produto nos regos sem humidade, desde que se faça uma rega uma hora depois da aplicação, para que o herbicida actue. Também pode ser aplicado em todo o terreno antes da abertura dos regos. Para isso, o solo tem de estar húmido para que o produto actue bem.
Tomateiro (viveiro)	Pós-sementeira (até finais de Janeiro)	0,375 kg/ha	Aplicar o produto em pós-sementeira em terreno bem nivelado, preparado e húmido. Após a aplicação, efectuar uma rega.
	Pós-sementeira (após Janeiro)	0,30 kg/ha	
Cenoura	Pós-emergência	0,25-0,35 kg/ha	Aplicar em pós-emergência da cultura (a partir de 2-3 folhas) e após a emergência das infestantes até à fase de 2 folhas. As doses mais elevadas devem ser aplicadas em solos mais pesados e ricos em matéria orgânica ou na presença de infestantes mais desenvolvidos ou de difícil controlo.
Soja	Pré-emergência		Aplicar em pré-emergência da cultura. Regar após a aplicação.

INTERVALO DE SEGURANÇA

60 dias em cenoura.

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

- Algumas variedades de batateira e tomateiro podem apresentar alguma sensibilidade ao produto.
- Não se deve aplicar o produto em tomates com plantas doentes.
- Tanto na cultura da batata como do tomate, não é aconselhável aplicar METRISTAR MAX em terrenos de areia solta.
- Não se deve plantar ou semear outras culturas além das referidas no rótulo, durante 5 meses após a aplicação do METRISTAR MAX.
- Não mobilizar o solo após a aplicação.
- Não atingir terrenos e culturas vizinhas da área a tratar.

- Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro que contenha substâncias activas das famílias químicas triazina, triozinona e ureia, sempre que possível, e a alternância com outros herbicidas de diferente modo de ação.

INFESTANTES SUSCEPTIVEIS

Bredo-branco (*Amaranthus albus*), moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), catassol (*Chenopodium album*), cabelo-de-cão (*Poa annua*), poa-comum (*Poa trivialis*), erva-pessegueira (*Polygonum persicaria*), beldroega (*Portulaca oleracea*), figueira-do-inferno (*Datura stramonium*), mal-casada (*Polygonum lapathifolium*), mostarda-dos-campos (*Sinapis arvensis*).

INFESTANTES RESISTENTES

Juta-da-china (*Abutilon theophrasti*), junça-de conta (*Cyperus rotundus*), erva-moira (*Solanum nigrum*) e corriola (*Convolvulus arvensis*).

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

De forma a evitar espuma não utilize agitação na parte superior do tanque. Deitar metade da água necessária e começar a agitar suavemente. Juntar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água.

MODO DE APLICAÇÃO E VOLUME DE CALDA

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

Utilize a pressão indicada pelo fabricante, de forma a assegurar a uniformidade da distribuição da calda.

Volume de calda: 200 a 500L/ha. No caso do tomateiro em viveiro, quando se aplica o produto apenas nos regos, deve utilizar-se um volume de calda de 150 a 200 L/ha.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

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.

P281 Usar o equipamento de protecção individual exigido.

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

EUH201 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.

SPe3 Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada em relação às águas de superfície de: 20 metros com coberto vegetal em culturas de batateira e de tomateiro e de 10 metros com coberto vegetal em culturas de cenoura e de soja.

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

ATENÇÃO



EMBALAGENS

Embalagens de 100 e 500 g.