

Artist

Autorização de venda nº 0701 concedida pela DGAV

Grânulos dispersíveis em água (WG) com 240 g/kg ou 24% (p/p) de flufenaceto e 175 g/kg ou 17,5% (p/p) de metribuzina

1 Kg

Lote:

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Nocivo por ingestão.  
Pode provocar uma reação alérgica cutânea.  
Pode afetar os órgãos (sistema nervoso) após exposição prolongada ou repetida.  
Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
Ficha de segurança fornecida a pedido.

Atenção

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular / proteção facial. Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis / nuvem de pulverização. EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico. Enxaguar a boca.  
Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
Eliminar o conteúdo / embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos. Recolher o produto derramado. A roupa de trabalho contaminada não deverá sair do local de trabalho.  
Após o tratamento lavar cuidadosamente o material de protecção e os objectos contaminados. Lavar também as luvas por dentro.  
Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem. Para proteção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície.  
Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Tel.:808 250 143

Ed.21115

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

PT05796821E

BAYER

Bayer CropScience

Bayer CropScience (Portugal)  
Produtos para a Agricultura, Lda.  
Rua Quinta do Pinheiro, 5  
2794-003 CARNAXIDE  
Telf: 21 417 21 21

5 603782 150557

BAYER

Artist®

1 kg

Herbicida

Com acção residual e de contacto foliar para controle de infestantes da batateira e do tomateiro transplantado de ar livre.

Grânulos dispersíveis em água (WG) com 240 g/kg ou 24% (p/p) de flufenaceto e 175 g/kg ou 17,5% (p/p) de metribuzina

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

O **Artist** contém flufenaceto, do grupo das oxicetamidas, e metribuzina, uma 1,2,4-triazona. É um herbicida de absorção radicular e foliar e tem ação residual, sistêmica e de contacto foliar. Tem translocação no apoplasto, inibe a divisão celular e a fotossíntese ao nível do fotosistema II (inibindo a actividade da proteína D1).

**UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO**  
O Artist destina-se ao controlo das infestantes nas **culturas da batateira** e do **tomateiro transplantado de ar livre**.

Doses de emprego: **1,5 - 2 kg/ha** de **Artist**, devendo as doses mais elevadas ser aplicadas em solos mais pesados, com elevado teor de matéria orgânica ou onde seja de prever um elevado grau de infestação.

Proceder ao tratamento com o **terreno bem preparado e húmido, as culturas em pré-emergência ou pré-plantação e as infestantes no máximo com duas folhas**. Não aplicar com o terreno seco, se necessário proceder a uma rega após a aplicação.

Não mobilizar o solo depois da aplicação. Assim, para a batateira, a amontoa deve ser feita antes da aplicação do herbicida, sempre que possível mais cedo do que o habitual.

**Infestantes susceptíveis**  
Bredo (*Amaranthus blitoides*), margaças (*Matricaria* spp.), milhã-digítada (*Digitaria sanguinalis*), milhã-pê-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), erva-moleirinha (*Fumaria officinalis*), azevém (*Lolium* spp.), cabelo-de-cão (*Poa annua*), saramago (*Raphanus raphanistrum*), tasneirinha (*Senecio vulgaris*), serralha-macia (*Sonchus oleraceus*), esparguta (*Spergula arvensis*), moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), morugem-branca (*Stellaria media*), urtigas (*Urtica* spp.).

**Infestantes moderadamente susceptíveis**  
Catassol (*Chenopodium album*), figueira-do-inferno (*Datura stramonium*), sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), erva-moira (*Solanum nigrum*), erva-pessegueira (*Polygonum persicaria*). **Para terrenos onde sejam de prever fortes infestações de *Chenopodium album*, *Datura stramonium* e *Solanum nigrum*, utilizar a dose máxima de Artist recomendada (2 kg/ha).**

**Infestantes resistentes**  
Junça (*Cyperus rotundus*), juncinha (*Cyperus esculentus*), graminhão (*Paspalum paspalodes*), corriola (*Convolvulus arvensis*), escal-racho (*Panicum repens*), malvão (*Abutilon theophrasti*) e xântio ou bardana-menor (*Xanthium strumarium*).

**PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS**  
A aplicação repetida de **Artist**, ou de herbicidas com o mesmo mecanismo de ação pode provocar o desenvolvimento de biótipos resistentes de algumas infestantes indicadas no rótulo como susceptíveis. Recomenda-se proceder à rotação das culturas, sempre que possível e não aplicar **Artist** mais do que 3 anos consecutivos nos mesmos solos. De preferência proceder à alternância com outros herbicidas de diferente mecanismo de ação.

Em tomateiro, entre a aplicação e o transplante deve mediar um intervalo de 1 a 2 semanas, consoante o estado de desenvolvimento das plantas e condições climáticas adversas (temperaturas baixas e solo com elevado teor de humidade).

Não aplicar em terrenos com elevado teor de calcário.

Não se deve semear ou plantar qualquer cultura diferente das referidas no rótulo antes de decorridos 5 meses da aplicação do **Artist**.

Não atingir terrenos e culturas vizinhas da área a tratar.

**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 a utilizar: 400 - 600 L/ha.

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