

# Front

# NIKITA®

## GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA (WG)

dicamba 312,5 g/kg

ou 31,25% (p/p)

mesotriona 150 g/kg

ou 15% (p/p)

nicossulfurão 100 g/kg

ou 10% (p/p)



## Cultura

Milho.

HERBICIDA



# 1 kg ADAMA

R06 PT-A

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.

Data de produção e Lote n° (ver impresso)

Autorização de Venda n° 0984  
concedida pela DGAV

Titular da Autorização de Venda:  
**ADAMA Portugal, Lda.**

Av. Defensores de Chaves, n°15 - 5°B,  
1000-109 Lisboa  
Telf.: 217 166 861

140 mm

108 mm

# BASE - Back

140 mm

S5435B01

R06 PT-D

## GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA (WG)

### COMPOSIÇÃO

dicamba 312,5 g/Kg ou 31,25% (p/p)  
mesotriona 150 g/Kg ou 15% (p/p)  
nicossulfurão 100 g/Kg ou 10% (p/p)

### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H319 - Provoca irritação ocular grave • H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros • P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto • P273 - Evitar a libertação para o ambiente • P280 - Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial • P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO 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 • P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico • P391 - Recolher o produto derramado • P501 - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Ficha de segurança fornecida a pedido • Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem • Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 metros em relação às águas de superfície • Para proteção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às zonas não cultivadas • Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado • Intervalo de reentrada: 24 horas após a aplicação.

**Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250**



### ATENÇÃO

Autorização de Venda nº 0984 concedida pela DGAV  
Titular da Autorização de Venda: **ADAMA Portugal, Lda.**  
Av. Defensores de Chaves, nº15, 5ºB, 1000-109 Lisboa - Telf.: 217 166 861



valorfit



5 600891 161429

108 mm

### MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

### 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 de 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/cm<sup>2</sup> e/ou usar bicos anti-arrastamento.

**Volume de calda a utilizar:** 200 - 400 L/ha  
Após os tratamentos, lavar o material com detergente e passar várias vezes com água, depois da prévia remoção dos bicos e dos filtros que devem ser lavados separadamente.

### NOTA

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores 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 ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

Autorização de Venda nº 0984  
concedida pela DGAV

Titular da Autorização de Venda:  
**ADAMA Portugal, Lda.**  
Av. Defensores de Chaves, nº15 - 5º,  
1000-109 Lisboa  
Telf.: 217 166 861

Nikita é uma marca registada  
por uma empresa do grupo  
ADAMA Agricultural Solutions Ltd.

### GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA (WG)

#### COMPOSIÇÃO

dicamba 312,5 g/Kg ou 31,25% (p/p)  
mesotriona 150 g/Kg ou 15% (p/p)  
nicossulfurão 100 g/Kg ou 10% (p/p)

#### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H319 - Provoca irritação ocular grave • H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros • P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto • P273 - Evitar a libertação para o ambiente • P280 - Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial • P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO 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 • P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico • P391 - Recolher o produto derramado • P501 - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Ficha de segurança fornecida a pedido • Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem • Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 metros em relação às águas de superfície • Para proteção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às zonas não cultivadas • Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado • Intervalo de reentrada: 24 horas após a aplicação.

**Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250**



### ATENÇÃO

Autorização de Venda nº 0984 concedida pela DGAV  
Titular da Autorização de Venda: **ADAMA Portugal, Lda.**  
Av. Defensores de Chaves, nº15, 5ºB, 1000-109 Lisboa - Telf.: 217 166 861



# NIKITA®



## GRÂNULOS DISPERSÍVEIS EM ÁGUA (WG)

### COMPOSIÇÃO

dicamba 312,5 g/Kg ou 31,25% (p/p)

mesotriona 150 g/Kg ou 15% (p/p)

nicossulfurão 100 g/Kg ou 10% (p/p)

Herbicida indicado para o controle das infestantes gramíneas e dicotiledóneas na cultura do milho, em aplicações de pós-emergência.

NIKITA® é um herbicida sistêmico, com ação residual, seletivo para a cultura do milho, formulado com base em três substâncias ativas: nicossulfurão, mesotriona e dicamba.

O nicossulfurão pertence ao grupo químico das sulfonilureias e está incluído no grupo B do HRAC (Herbicide Action Resistance Committee), é absorvido pelas folhas e pelas raízes. O seu modo de ação tem por base a inibição da enzima acetolactato sintase (ALS) com a consequente paragem do crescimento por inibição da divisão celular.

A mesotriona pertence ao grupo químico da tricetona, e está incluído no grupo F2 do HRAC, é absorvida pelas folhas, pelas plântulas em emergência e pelas raízes. Inibe a biossíntese dos carotenóides (inibindo a atividade da enzima 4-hidroxifenil-piruvato-dioxigenase, 4-HPPD).

A dicamba pertencente à família química dos ácidos benzoicos e está incluído no grupo O do HRAC, é absorvido pelas folhas, pelas plântulas em emergência e pelas raízes. Translocação através do simplasto e apoplasto. Afeta o desenvolvimento celular.

### UTILIZAÇÕES, DOSES E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Milho grão e Milho forrageiro: 0,6 Kg/ha - Aplicar em pós emergência do milho (2-9 folhas) e das infestantes (2-5 folhas). Realizar apenas 1 aplicação por campanha.

**INFESTANTES SUSCETÍVEIS:** Malvão (*Abutilon theophrasti*), moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), margaça (*Anthemis mixta*), catassol (*Chenopodium album*), corriola maior (*Calystegia sepium*), figueira-do-inferno (*Datura stramonium*), urtiga bastarda (*Mercurialis annua*), *Polygonum convolvulus*; sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), beldroega (*Portulaca oleracea*), erva-moira (*Solanum nigrum*), serralha (*Sonchus arvenses*), pica-três (*Xanthium spinosum*).

**INFESTANTES MODERADAMENTE SUSCETÍVEIS:** Corriola (*Convolvulus arvenses*), milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), sorgo bravo (*Sorghum halepense*).

**INFESTANTES RESISTENTES:** Junça (*Cyperus rotundus*), milhã digitada (*Digitaria sanguinalis*), milhã-verde (*Setaria viridis*).

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Durante a aplicação não atingir terrenos e culturas vizinhas da área a tratar.

NIKITA® não deverá ser aplicado com o milho em más condições vegetativas ou com temperaturas inferiores a 10° C.

A humidade do solo é indispensável para uma boa atuação do produto.

Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar NIKITA® ou qualquer outro produto que contenha substâncias ativas da família química das sulfonilureias, tricetonas, e ácido benzóico durante mais de três anos seguidos. De preferência proceder à alternância com herbicidas de modo de ação diferente.

Após a aplicação de NIKITA® pode-se proceder à instalação, passados 7 meses, 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.

Quando for necessário fazer uma cultura de substituição, pode-se voltar a semear milho. Não se deve aplicar em campos de multiplicação de milho, em milho doce ou em milho para pipocas.

Não misturar o herbicida com outros herbicidas, inseticidas, fungicidas ou qualquer outro produto químico ou adubo, sem se conhecer previamente a sua compatibilidade.