

**ACTIVUS® CAPS**



ADAMA

**HERBICIDA** Suspensão de cápsulas (CS)

HERBICIDA para controlo de infestantes anuais gramíneas e dicotiledóneas em diversas culturas

### Composição

- Pendimetalina 400 g/L ou 34,8% (p/p)

**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.**



valorfito

**Digitalizar para utilização**



**TRACEABILITY PRINTING**  
**51/58 x 27 mm**

1 Litro

### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H361d - Suspeito de afetar o nascituro.  
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P201 - Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 - Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

P391 - Recolher o produto derramado.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

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

EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reação alérgica.

EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

SP1 - Não poluir a água com este produto ou com a sua



ATENÇÃO

embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

SPe3 - Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar as seguintes zonas não pulverizadas em relação às águas de superfície: 10 metros + 10 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 75% no arrastamento da calda, em citrinos, arroz, cereais, pastagens e ornamentais; 20 metros + 20 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 50% no arrastamento da calda, em todas as culturas incluindo os relvados.

SPoPT2 - Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.

SPoPT4 - O aplicador deverá usar: luvas de proteção e vestuário de proteção durante a preparação da calda e a aplicação do produto.

SPoPT5 - Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 - 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. Telef: 800 250 250**

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.

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.

### GRUPO 3 HERBICIDA

Autorização de Venda n.º: 1062, concedida pela DGAV

Titular da Autorização de venda: ADAMA Portugal, Lda.  
Av. Defensores de Chaves, n.º15 - 5.ºB,1000 - 109 Lisboa  
Telf.: 217 166 861

Data de produção e Lote n.º: (ver impresso).

UFI: 3SYF-S22J-R001-6GFU



5 600891 162358

Product name	ACTIVUS®		
Country	PT		
Package size			
Label code			
Label dimensions (w x h)	515mm x 125mm	Name	ADAMA
Label date	12-06-10 21.02.23	Status	
Smallest font on page	6 pt	Template	Rect_ILT_1Lang_NA_NA.indt



# ACTIVUS® CAPS



ADAMA

**HERBICIDA**

Suspensão de cápsulas (CS)

**GRUPO 3 HERBICIDA**

HERBICIDA para controlo de infestantes anuais gramíneas e dicotiledóneas em diversas culturas



### Composição

- Pendimetalina ..... 400 g/L ou 34,8% (p/p)

**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.**

Autorização de Venda nº: 1062, concedida pela DGAV

Titular da Autorização de venda:

**ADAMA Portugal, Lda.**

Av. Defensores de Chaves, nº15 - 5ªB,1000 - 109 Lisboa

Telf.: 217 166 861

Data de produção e Lote nº: (ver impresso).



**Digitalizar para utilização**



UFI: 3SYF-S22J-R001-6GFU



5 600891 162358

### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

- H361d - Suspeito de afetar o nascituro.
- H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- P201 - Pedir instruções específicas antes da utilização.
- P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança
- P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- P280 - Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.
- P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
- P391 - Recolher o produto derramado.
- P405 - Armazenar em local fechado à chave.
- P501a - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reação alérgica.
- EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.
- SP1 - Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.
- SPe3 - Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar as seguintes zonas não pulverizadas em relação às águas de superfície: 10 metros + 10 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 75% no arrastamento da calda, em citrinos, arroz, cereais, pastagens e ornamentais; 20 metros + 20 metros com coberto vegetal, utilizan-

do bicos que permitam uma redução de 50% no arrastamento da calda, em todas as culturas incluindo os relvados.

SPoPT2 - Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.

SPoPT4 - O aplicador deverá usar: luvas de proteção e vestuário de proteção durante a preparação da calda e a aplicação do produto.

SPoPT5 - Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 - 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. Telef: 800 250 250**

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.

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.



**ATENÇÃO**

**12 x 1 Litro**

1301310CFR\_01

Product name	ACTIVUS®	
Country	PT	
Package size		
Label code		
Label dimensions (w x h)	300mm x 150mm	Name
Label date	12.06.10 21.02.23	Status
Smallest font on page	8,16 pt	Template

## PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECO-TOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H361d - Suspeito de afetar o nascituro.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

P201 - Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P280 - Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

P391 - Recolher o produto derramado.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

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

EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reação alérgica.

EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

SP1 - Não poluir a água com este produto ou com a sua

embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

SPe3 - Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar as seguintes zonas não pulverizadas em relação às águas de superfície: 10 metros + 10 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 75% no arrastamento da calda, em citrinos, arroz, cereais, pastagens e ornamentais; 20 metros + 20 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 50% no arrastamento da calda, em todas as culturas incluindo os relvados.

SPoPT2 - Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.

SPoPT4 - O aplicador deverá usar: luvas de proteção e vestuário de proteção durante a preparação da calda e a aplicação do produto.

SPoPT5 - Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPoPT6 - Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo



**ATENÇÃO**

Product name	ACTIVUS®		
Country	PT		
Package size			
Label code			
Label dimensions (w x h)	151mm x 125mm		Name
Label date	12.06.10 21.02.23	Status	
Smallest font on page	8.54 pt	Template	Rect_1LT_1Lang_NA_NA.indt

**ACTIVUS® CAPS** contém a substância ativa pendimetalina, pertencente à família química 2,6-dinitroanilina. É um herbicida residual e de contacto, que possui absorção radicular e pelas gemas em desenvolvimento e com translocação limitada. Inibe a divisão celular, ao nível da mitose (inibindo a atividade da tubulina). Indicado para o controlo de infestantes anuais gramíneas e dicotiledóneas em diversas culturas, devendo ser aplicado antes da emergência das infestantes.

### CLASSIFICAÇÃO DO MODO DE AÇÃO DA SUBSTÂNCIA ATIVA DE ACORDO HRAC

GRUPO	3	HERBICIDA
-------	---	-----------

### UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Realizar apenas uma aplicação por campanha

CULTURAS	DOSES (L/ha)	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO
ALHO	2,5 a 4	Aplicar em pré-emergência (BBCH 00-09), desde novembro a fevereiro ou pós-emergência (BBCH 11-13)
AIPO, ALHO-FRANCÊS, ALFACE, BERINGELA, COUVE-BRÓ-COLO, COUVE-FLORES, COUVE-REPOLHO, COUVE-DE-BRUXELAS, COUVE-CORAÇÃO, COUVE-LOMBARDA, COUVE-ROXA, MELOEIRO, PIMENTEIRO, TOMATEIRO	2,5 a 4	Aplicar em pré-transplantação das culturas (BBCH 00).
CEBOLA	2,5 a 4	<b>semeada</b> - Aplicar em pré-sementeira, pré-emergência (BBCH 00-09) ou pós-emergência (BBCH 12-15); <b>transplantada</b> - Aplicar em pré-transplantação ou pós-transplantação (BBCH 12-15).
BATATEIRA	3 a 4	Aplicar em pré-emergência da cultura (BBCH 00-09).
CENOURA	3 a 4	Aplicar em pré-sementeira, pré-emergência (BBCH 00-09) ou pós-emergência (BBCH 13-14) da cultura.
ALCACHOFRA	3 a 4	Aplicar em pré-transplantação (BBCH 00) ou durante o repouso vegetativo (BBCH 90-00).
ERVILHEIRA, FEJJOEIRO, GRÃO-DE-BICO, FAVEIRA, GIRASOL, SOJA	3 a 4	Aplicar em pré-sementeira ou pré-emergência

Product name	ACTIVUS®	 ADAMA
Country	PT	
Package size		
Label code		
Label dimensions (w x h)	151mm x 125mm	Name
Label date	12.06.10 21.02.23	Status
Smallest font on page	7 pt	Template
		Rect_ILT_ILang_NA_NA.indt

CULTURAS	DOSES (L/ha)	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO
LARANJEIRA, LIMOEIRO, TANGERINEIRA, MACIEIRA, PEREIRA, MARMELEIRO, NESPEREIRA, PESSEGUIERO, NECTARINA, DAMASQUEIRO, AMEIXEIRA, CEREJEIRA, AMENDOEIRA, AVELEIRA, CASTANHEIRO, NOGUEIRA	3 a 4	Realizar uma única aplicação por campanha no período desde o final da colheita até ao vingamento dos frutos.
MORANGUEIRO (ar livre e protegida)	3 a 4	Aplicar em pré-transplantação ou na dormência (BBCH 00), ou em pós-transplantação (BBCH 15-49).
VIDEIRA	3 a 4	Aplicar logo após a colheita (BBCH 95-57).
ARROZ	2,5	Aplicar em pré-sementeira ou pré-transplantação (BBCH 00).
AVEIA, CENTEIO, CEVADA, TRIGO	2,5	Aplicar em pré-emergência (BBCH 00-09) ou pós emergência (BBCH 12-21) da cultura.
MILHO	3 a 4	Aplicar em pré-emergência (BBCH 00-09) ou pós emergência (BBCH 10-13) da cultura.
SORGO	3	Aplicar em pós-emergência precoce (BBCH 12-13) da cultura.
TABACO	3 a 4	Aplicar em pré-transplantação ou pós-transplantação nas entrelinhas.
	20 mL/planta	No <u>desladramento</u> aplicar manualmente após o corte da flor (BBCH 51-55).
VIVEIROS e ORNAMENTAIS	3	Aplicar durante a dormência das plantas (BBCH 95-09).

### ALARGAMENTO DE ESPECTRO POR USO MENOR

RELVADOS – 2,5 L/ha. Tratar em campo bem estabelecido, em pré-emergência das infestantes. Volume de calda – 200-500 L/ha.

A eficácia e fitotoxicidade resultantes desta utilização menor é da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico.

### INFESTANTES SUSCEPTÍVEIS

Gramíneas: milhã-digitada (*Digitaria sanguinalis*), milhete (*Panicum dichthomiflorum*); Dicotiledóneas: morrião (*Anagalis arvensis*), lâmio (*Lamium* spp.), mostarda-dos-campos (*Sinapis arvensis*).

## INFESTANTES MODERADAMENTE SUSCEPTÍVEIS

Gramíneas: rabo-de-raposa (*Alopecurus myosuroides*), milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), *Setaria* spp., sorgo-bravo (*Sorghum halepense*); Dicotiledóneas: bredos (*Amaranthus* spp.), catasol (*Chenopodium album*), couve-maltesa (*Chenopodium opulifolium*), papoila-das-searas (*Papaver rhoes*), camomila (*Matricaria chamomilla*), mal-casada (*Polygonum lapathifolium*), sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), beldroega (*Portulaca oleracea*), tasneirinha (*Senecio vulgaris*), erva-moira (*Solanum nigrum*), urtiga-menor (*Urtica urens*), verónicas (*Verónica* spp.).

## INFESTANTES RESISTENTES

Corriola (*Convolvulus arvensis*), erva-leiteira (*Polygala vulgaris*), figueira-do-inferno (*Datura stramonium*), grama (*Cynodon dactylon*), graminhão (*Paspalum paspalodes*), junças (*Cyperus* spp.).

## PRECAUÇÕES BIOLÓGICA

Deverá ser respeitado um período de 180 dias antes de voltar a semear ou plantar uma cultura seguinte à cultura tratada com o produto. Consultar o distribuidor local para obter informação sobre a sensibilidade da cultura e substituição após falha de cultura. Para evitar a ocorrência de resistência seguir as recomendações indicadas neste rótulo, monitorizar os campos procurando sinais de eventuais quebras de eficácia e proceder à alternância de tratamentos com herbicidas que possuam diferente modo de ação.

## 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 contínua.

## MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar corretamente o equipamento, para o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas) com especial cuidado na uniformidade da distribuição da calda. A quantidade de produto e o volume de calda devem ser adequados à área de aplicação, respeitando as concentrações/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:** 100-500 L/ha ; Tabaco desladramento – 400 L/ha.