

EFICA[®] 960 EC

CONCENTRADO PARA EMULSÃO (EC)
s-metalaclo-ro 960 g/L ou 86,5 % (p/p)

Herbicida residual, sistémico indicado para aplicação em pré-emergência para o controlo, principalmente de infestantes gramíneas.

Culturas

Batateira, beterraba, milho e tomateiro.

Autorização de venda n.º 1045 concedida pela DGAV.

Titular da Autorização de Venda:

Syngenta Crop Protection – Soluções para a Agricultura, Lda

Av. D. João II - Edifício Adamastor, Torre B, n.º 9-I, 13.º piso
1990-079 Lisboa - Tel. 21 794 32 00

www.syngenta.pt

Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65

Distribuído por: **ADAMA Portugal, Lda.**

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

**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.**

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



1 Litro



HERBICIDA

ADAMA

ESSENTIALS

Mod.230622
162769 R05 PT

EFICA[®] 960 EC



CONCENTRADO PARA EMULSÃO (EC)

COMPOSIÇÃO

s-metalaclo-ro 960 g/L ou 86,5 % (p/p)

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

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.

P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água e sabonete.

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.

P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

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 das águas subterrâneas, não aplicar este produto em solos arenosos e/ou pobres em matéria orgânica

Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às águas de superfície.

Usar luvas, vestuário de proteção adequado, botas de borracha e equipamento protetor para os olhos e face durante a preparação da calda.

Usar luvas e vestuário de proteção adequado durante a aplicação do produto.

Após o tratamento lavar bem o material de proteção e os objetos contaminados, tendo o cuidado especial de lavar as luvas por dentro.

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

Em caso de Intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos. Tel. 800 250 250.

Autorização de venda n.º 1045
concedida pela DGAV.



ATENÇÃO

Distribuído por:
ADAMA Portugal, Lda.
Av. Defensores de Chaves n.º 15 - 5.º B
1000-109 Lisboa
Telf.: 217 166 861

Titular da Autorização de Venda:
Syngenta Crop Protection – Soluções para a Agricultura, Lda

Av. D. João II

Edifício Adamastor, Torre B, n.º 9-I, 13.º piso

1990-079 Lisboa

Tel. 21 794 32 00

www.syngenta.pt

Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65



EFICA® 960 EC



CONCENTRADO PARA EMULSÃO (EC)
COMPOSIÇÃO
s-metalaclo-ro 960 g/L ou 86,5 % (p/p)

Nota

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores 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 1045 concedida pela DGAV

Titular da Autorização de Venda:

Syngenta Crop Protection – Soluções para a Agricultura, Lda

Av. D. João II
Edifício Adamastor, Torre B, nº 9-I, 13º piso
1990-079 Lisboa
Tel. 21 794 32 00
www.syngenta.pt
Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65

Distribuído por:

ADAMA Portugal, Lda.

Av. Defensores de Chaves nº15 - 5ºB
1000-109 Lisboa
Telf.: 217 166 861

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

EFICA® 960 EC



CONCENTRADO PARA EMULSÃO (EC)
COMPOSIÇÃO
s-metalaclo-ro 960 g/L ou 86,5 % (p/p)

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
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.

P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água e sabonete.

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.

P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

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 das águas subterrâneas, não aplicar este produto em solos arenosos e/ou pobres em matéria orgânica

Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às águas de superfície.

Usar luvas, vestuário de proteção adequado, botas de borracha e equipamento protetor para os olhos e face durante a preparação da calda.

Usar luvas e vestuário de proteção adequado durante a aplicação do produto.

Após o tratamento lavar bem o material de proteção e os objetos contaminados, tendo o cuidado especial de lavar as luvas por dentro.

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

Em caso de Intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos. Tel. 800 250 250.

Autorização de venda nº 1045
concedida pela DGAV.



ATENÇÃO

Distribuído por:
ADAMA Portugal, Lda.
Av. Defensores de Chaves nº15 - 5ºB
1000-109 Lisboa
Telf.: 217 166 861

Titular da Autorização de Venda:
Syngenta Crop Protection – Soluções para a Agricultura, Lda

Av. D. João II
Edifício Adamastor, Torre B, nº 9-I, 13º piso
1990-079 Lisboa
Tel. 21 794 32 00
www.syngenta.pt
Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65



EFICA® 960 EC



CONCENTRADO PARA EMULSÃO (EC)

COMPOSIÇÃO

s-metalacloro 960 g/L ou 86,5 % (p/p)

Herbicida residual, sistêmico indicado para aplicação em pré-emergência da cultura da batateira, beterraba, milho e tomateiro para o controlo, principalmente de infestantes gramíneas.

Herbicida residual absorvido essencialmente pelo coleóptilo nas infestantes gramíneas.

Classificação do modo de ação da substância ativa de acordo com HRAC:

GRUPO 15 HERBICIDA

UTILIZAÇÕES, DOSES/ CONCENTRAÇÕES E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

CULTURA	ÉPOCA DE APLICAÇÃO	DOSE L/ha	CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO
Beterraba	Pré-emergência da cultura	0,5 - 1	As doses mais baixas destinam-se a solos leves ou fracamente infestados e as doses mais elevadas destinam-se a solos pesados, fortemente infestados e para combate a infestantes moderadamente suscetíveis.
Batateira			
Milho			
Tomateiro (ar livre e estufa)	Aplicar antes da transplantação guardando um intervalo de 5 a 10 dias entre a aplicação e o transplante, consoante as condições edafo-climáticas	1 - 1,5	As doses mais baixas destinam-se a solos leves ou fracamente infestados e as doses mais elevadas destinam-se a solos pesados, fortemente infestados e para combate a infestantes moderadamente suscetíveis. Com condições favoráveis ao desenvolvimento das plantas usar o intervalo mais curto

Infestantes suscetíveis:

milhã-verde (*Setaria viridis*), milhã-amarela (*Setaria glauca*), milhã-painço (*Setaria italica*), milhã-verticilada (*Setaria verticillata*) e outras *Setaria* sp., milhã-digitada (*Digitaria sanguinalis*), milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), beldroega (*Portulaca oleracea*).

Infestantes moderadamente suscetíveis:

juncinha (*Cyperus esculentus*), junça-de-conta (*Cyperus rotundus*) e moncos-de-peru (*Amaranthus retroflexus*).

Infestantes resistentes:

malvão (*Abutilon theophrasti*), catassol (*Chenopodium album*), sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), erva-pessegueira (*Polygonum persicaria*), erva-moira (*Solanum nigrum*), figueira-do-inferno (*Datura stramonium*).

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Com exceção da cultura de gramíneas forrageiras no princípio do Outono em que se recomenda uma lavoura antes da sementeira, não é necessária qualquer precaução em termos de culturas em rotação.

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

Em condições de solo com pouca humidade incorporar o herbicida antes da sementeira ou transplante.

Não deve aplicar-se em solos arenosos e pobres em matéria orgânica.

Durante a aplicação não se devem atingir as culturas e terrenos vizinhos.

Não misturar o herbicida com adubos líquidos.

Não aplicar em campos de multiplicação de milho e milho-doce.

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 o pulverizador, calculando o volume de calda a utilizar por hectare, de modo a assegurar a distribuição uniforme da calda.

A quantidade de produto e o volume de calda devem ser calculados em função da área a aplicar.

Para diminuir o risco de arrastamento evitar pressões superiores a 2 kg/cm² e o uso de atomizadores.

Após os tratamentos, lavar o material com detergente e passar várias vezes com água, depois da prévia remoção dos bicos e dos crivos que devem ser lavados separadamente.

Volume de calda: 200 – 600 L/ha