

# syngenta.

Herbicida de ação foliar para o controlo das gramíneas anuais, em aplicações de pós-emergência, nas culturas do trigo mole, trigo duro, cevada, centeio e triticale

Concentrado para emulsão (EC) contendo 60 g/L ou 6,20 % (p/p) de pinoxadene e 15 g/L ou 1,55 % (p/p) de cloquintocete-mexilo

Contém: nafta de petróleo (petróleo), aromática pesada

Classificação do modo de ação das substâncias ativas de acordo com HRAC:

**GRUPO** 

П

HERBICIDA

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 n.º 1971, concedida pela DGAV

Titular da Autorização de Venda:
Syngenta Crop Protection – Soluções para a Agricultura, Ld<sup>a</sup>
Av. D. João II – Edifício Adamastor, Torre B, n<sup>a</sup> 9-I, 13<sup>a</sup> piso – 1990-079 LISBOA
Tel.: 21 794 32 00 / www.syngenta.pt

Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65

Lote e Data de produção: ver embalagem

**5 Litros** 

Os nomes dos produtos assinalados com ®, a
ALLIANCE FRAME, Logo SYNGENTA e PURPOSE ICON
são marcas registadas da Syngenta Group Company

L1090250 PORT/07A PPE 4164081

**KEEP 50x20mm AREA CLEAR FOR BARCODE** 

L & PPE numbers must be kept close to this unprinted barcode area, with a white background behind them

S-PAC

DESCRIPTION: LBL / RH 130X140 MM SCALE:

ISSUE NO: SYN001 ISSUE DATE: 01.07.2020

4121453

SU AGI Code: 53534

# SUPPLIER: REPEAT PAGE IS IISFN

#### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

- Não há restrições sobre as culturas seguintes numa rotação normal.
- No caso de substituição da cultura devem mediar 4 semanas, após a aplicação do AXIAL PRO®, até se proceder à sementeira de milho ou aveia, como culturas de substituição.
- O AXIAL PRO® só deve ser aplicado em culturas de trigo mole e duro e cevada que se desenvolvam em condições normais de vigor e sanidade.
- Não aplicar quando se preveja queda de chuva no período de quatro a seis horas após a aplicação.
- Durante os tratamentos, não atingir culturas ou terrenos vizinhos • Evitar o uso de herbicidas hormonais em mistura com o AXIAL PRO®. Quando o AXIAL PRO® é aplicado primeiro.
- esperar 7 dias antes de aplicar um herbicida hormonal. Se os hormonais são aplicados primeiro, é necessário aguardar 3 semanas até aplicar o AXIAL PRO®
- Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar AXIAL PRO® ou qualquer outro que contenha substâncias ativas das mesmas famílias químicas durante mais de três anos seguidos. Recomenda-se proceder à rotação de culturas sempre que possível e a alternância com herbicidas de diferente modo de ação.

#### PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS. ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS ATENÇÃO

- Provoca irritação cutânea
- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Suspeito de afetar o nascituro.
- Pedir instruções específicas antes da utilização.
- Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
- Evitar respirar a nuvem de pulverização.
- Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.
- EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
- Recolher o produto derramado.
- Armazenar em local fechado à chave.
- 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 plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 2 metros em relação às zonas não cultivadas. Sempre que possível, utilizar bicos anti-deriva que garantam, pelo menos 50% de redução no arrastamento da calda durante a aplicação do produto podendo reduzir a zona não pulverizada para 1 metro em relação
- às zonas não cultivadas.
- Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar camisa de mangas compridas. calças, meias e botas.
- O aplicador deverá usar: luvas e vestuário de proteção durante a preparação da calda; luvas vestuário de proteção adequado e botas de borracha durante a aplicação do produto.
- Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro
- 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 (CIAV). Telef: 800 250 250.

UFI: QR02-A07P-R00K-MSTS



L1087992 PORT/04A PPE 4159653

Mod.: 020522 SU AGI Code: 53534

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.

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.

DESCRIPTION: SCALE: ISSUE NO: ISSUE DATE: 4029062 BOOKLET 4-16 PG 130X140 MM SYM001 26.09.2013

SU AGI Code:

valorfito



O AXIAL PRO® contém pinoxadene e cloquintocete-mexilo (safener), pertencentes às famílias químicas fenilpirazolinas e quinolina. É um herbicida sistémico de absorção foliar e translocado para o tecido meristemático, onde exerce a sua ação na síntese dos lípidos no processo da divisão celular através da enzima acetyl-coenzima A carboxilase (ACCase) ING GLUE PAGE

# UTILIZAÇÕES, DOSES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Época de aplicação	Dose (L/ha)	Condições de aplicação
Trigo Mole Trigo Duro Cevada Centeio Triticale	Pós-emergência	0,5 - 1 L/ha	Aplicar o produto desde as 3 folhas até ao fim do afilhamento da cultura. Relativamente às infestantes, a aplicação deve ser efetuada desde as 4 folhas até meio do afilhamento. A dose de AXIAL PRO® pode variar consoante a predominância de certas infestantes. No caso de infestações elevadas de Lolium multiflorum e Alopecurus myosuroides utilizar a dose mais elevada.

#### INFESTANTES SUSCETÍVEIS

Balancos (Avena sp.); balanco-bravo (Avena sterilis); avena-louca (Avena fatua); aveia (Avena sativa); erva-cabecinha (Phalaris minor); alpista (Phalaris paradoxa); alpista-brava (Phalaris brachystachys); erva-febra (Lolium rigidum); gazão (Lolium perenne); azevão (Lolium multiflorum); rabo-de-raposa (Alopecurus myosuroides).

# INFESTANTES RESISTENTES 98 x 130 mm

Espécies do género Bromus e infestantes dicotiledóneas.

## 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 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: 100 a 400 L/ha.

O AXIAL PRO® não é corrosivo. Depois dos 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.

2

PREC.

Não

No c
semilo O A'
norm

Não

Dura

Evita espe 3 sel
 Para ativa cultu PREC. ATEN(
 Prov
 Poda
 Tóxic
 Susp.
 Pedi
 Não

EvitaLavaNão

Usar EM ( • Em ( Retir Reco Arma Flimi Fich: Não Para calda às z • Na e calça O an vesti Impe até à Anós

adja Em c; (CIAV) UFI: Q

Para

5 6 A emb devenden na pre

domíni

ceno de

ıção etyl-

n do deve

afilte a o de Alo-

ıda.

tua): oxa): lium les).

ılveume

por

a de a de

12 e/

com icos

#### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

- Não há restrições sobre as culturas seguintes numa rotação normal.
- No caso de substituição da cultura devem mediar 4 semanas, após a aplicação do AXIAL PRO®, até se proceder à sementeira de milho ou aveia, como culturas de substituição.
- O AXIAL PRO® só deve ser aplicado em culturas de trigo mole e duro e cevada que se desenvolvam em condições normais de vigor e sanidade.
- Não aplicar quando se preveja queda de chuva no período de quatro a seis horas após a aplicação.
- Durante os tratamentos, não atingir culturas ou terrenos vizinhos.
- Evitar o uso de herbicidas hormonais em mistura com o AXIAL PRO®. Quando o AXIAL PRO® é aplicado primeiro, esperar 7 dias antes de aplicar um herbicida hormonal. Se os hormonais são aplicados primeiro, é necessário aguardar 3 semanas até aplicar o AXIAL PRO®
- Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar AXIAL PRO® ou qualquer outro que contenha substâncias ativas das mesmas famílias químicas durante mais de três anos seguidos. Recomenda-se proceder à rotação de culturas sempre que possível e a alternância com herbicidas de diferente modo de ação. PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

### **ATENÇÃÓ**

Provoca irritação cutânea

- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Suspeito de afetar o nascituro.
- Pedir instrucões específicas antes da utilização.
- Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
- Evitar respirar a nuvem de pulverização.
- Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de proteção e vestuário de proteção.
- EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Retirar a roupa contaminada é lavá-la antes de a voltar a usar.
- Recolher o produto derramado.
- Armazenar em local fechado à chave.
- 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 plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 2 metros em relação às zonas não cultivadas. Sempre que possível, utilizar bicos anti-deriva que garantam, pelo menos 50% de redução no arrastamento da calda durante a aplicação do produto podendo reduzir a zona não pulverizada para 1 metro em relação às zonas não cultivadas.
- Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar camisa de mangas compridas. calcas, meias e botas.
- O aplicador deverá usar: luvas e vestuário de proteção durante a preparação da calda; luvas vestuário de proteção adequado e botas de borracha durante a aplicação do produto.
- Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro
- 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 (CIAV). Telef: 800 250 250.

UFI: QR02-A07P-R00K-MSTS



L1087992 PORT/04A PPE 4159653 Mod.: 020522 SU AGI Code: 53534

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.

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.



37992 130x140 BA.indd 3

