# Biathlon® Extra

Grânulos dispersíveis em água (WG), contendo 5,4% (p/p) florasulame e 71.4 % (p/p) de tritosulfurão

Herbicida de pós-emergência com um modo de acção residual e sistémico. para o controlo das infestantes dicotiledóneas das culturas do trigo, cevada, centeio, aveia e triticale.

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE RESPEITAR AS INSTRU ÇÕES DE UTILIZAÇÃO MANTER FORA DO ALCÂNCE DAS CRIANÇAS

Nº de lote e data de fabrico por razões técnicas em outro local da embalagem

Autorização de venda nº 0736 concedida pela DGAV

500 g



O BIATHLON EXTRA® é composto pelas substâncias ativas tritosulfurão e florasulame, pertencentes às famílias químicas sulfonilureia e triazolopirimidina, respetivamente. Apresenta absorção radicular e foliar. Translocação rápida no apoplasto e simpalsto até aos meristemas. Inibe a biossíntese dos aminoácidos valina, leucina e isoleucina (inibindo a atividade da enzima acetolactato sintase,

#### Utilização, dose, época e condições de utilização Trigo, Cevada, Centeio, Aveia e Triticale Dose - 70 g/ha.

Realizar um tratamento com a dose indicada, não ultrapassando a dose máxima de 70 g/ha de **BIATHLON EXTRA**º por campanha.

O primeiro tratamento deve ser realizado quando as infestantes se apresentem na fase inicial do seu desenvolvimento, coincidindo com a fase de 3 folhas até ao anarecimento da folha handeira dos cereais (BBCH 13-39).

#### Infestantes susceptíveis

Morrião-dos-campos (Anagallis arvensis); falsa-camomila (Anthemis sp.); falsa-salsa (Aphanes arvensis); rapa-saias (Galium aparine); lâmio-roxo (Lamium purpureum); matricária (Matricaria sp.); miosótis-dos-campos (Myosotis arvensis); papoila (Papaver rhoeas); mostarda-dos-campos (Sinapis arvensis); morugem (Stellaria media); corriola-bastarda (Polygonum convolvulus); serralha-macia (Sonchus oleraceus); veronica-de-folha-de-hera (Veronica hederifolia): verónica-da-pérsia (Veronica persica)

#### Infestantes moderadamente susceptíveis

Violeta-dos-campos (Viola arvensis): lâmio (Lamium amplexicaule)

## Precauções biológicas

A aplicação deste produto pode causar estragos se atingir directamente culturas vizinhas da área a tratar. Não contaminar a água de rega, sementes, adubos e outros produtos agrícolas. A aplicação repetida deste herbicida ou de outros com o mesmo modo de acção, pode provocar o desenvolvimento de biótipos resistentes de algumas infestantes indicadas no rótulo como susceptíveis. Não aplicar este herbicida mais de três anos consecutivos nos mesmos solos. De preferência proceder à alternância com outros herbicidas de diferente modo de accão. Modo de preparação da calda

#### 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.

Não aplicar este produto com atomizadores Utilizar um volume de calda de 100-400 l/ha

# Limpeza do material

Após o tratamento lavar o material de aplicação com detergente e

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





## Precauções toxicológicas, ecotoxicológicas e ambientais

EUH210 Ficha de Segurança fornecida a pedido

H302 Nocivo por ingestão

H400 Muito tóxico para organismos aquáticos

H410 Muito tóxico para organismos aquáticos com efeitos

## Indicações de Precaução (Prevenção):

P264 Lavar abundantemente com água e sabão cuidadosamente após manuseamento

P270 Não comer beber ou fumar durante a utilização deste produto

Indicações de precaução (Reacção): P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um

P330 Enxaguar a boca.

P391 Recolher produto derramado.

P501 Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigo

EUH 208 Contém tritossulfurão. Pode provocar uma reacção

SP1 Não contaminar 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.] SPe2 Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar o BIATHLON EXTRA no inverno em solos artificialmente drenados

para aplicações em trigo de inverno. SPe3 Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona

não pulverizada de 5m em relação às águas de superfície. SPe3 Para protecção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 5m em relação às zonas circunvizinhas.

Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos, Telef.: 808 250 143

# BASE PORTUGUESA S.A.

Rua 25 de Abril, 1 2689-538 Prior Velho Telefone: 219499900 Fax: 219499949





® = Marca registada da BASF

81111813 PT1116