

Corta com o problema das infestantes dicotiledóneas em cereais de Outono-Inverno



- Novo herbicida de pós-emergência totalmente selectivo
- Sistémico de rápida absorção foliar
- Amplo registo: trigo, cevada, centeio e tritcale
- Controla um largo espectro de infestantes dicotiledóneas
- Baixa dose e ampla época de aplicação
- Tecnologia de formulação OD - dispersão em óleo
- Excelente sinergia com herbicidas anti-gramíneas*



AV nº 0400 concedida pela DGAV

Composição:
(OD) dispersão em óleo com
100 g/L de amidosulfurão
+ 23,3 g/L de iodosulfurão
+ 250 g/L de mefenepir-dietilo

Classificação toxicológica:
Irritante (Xi)

Embalagem:
1 L (cerca de 8 ha tratados)



Utilize os produtos fitofarmacêuticos de forma segura.

(*) Leia sempre os rótulos e a informação relativa aos produtos antes de os utilizar.

Corta com o problema das infestantes



novo herbicida de pós-emergência para o controlo de infestantes dicotiledóneas em cereais de Outono-Inverno



Bayer

Bayer CropScience (Portugal)
Produtos para a Agricultura, Lda.
Rua Quinta do Pinheiro, 5
2794-003 CARNAXIDE

Tel.: + 351 21 417 21 21 (Geral)
Fax: + 351 21 417 20 65
www.cropscience.bayer.pt

Corta com o problema das infestantes

- Novo herbicida de pós-emergência, sistêmico de absorção foliar, com base em duas substâncias activas distintas, que pertencem ao grupo químico das sulfolinureias: **amidosulfurão** e **iodosulfurão**
- Amplo registo em cereais de Outono-Inverno: trigo mole, trigo duro, cevada, centeio e tritcale
- A sua formulação contém o protector de fitotoxicidade, mefenepir-dietilo, que garante a elevada selectividade nos vários cereais, sem comprometer a eficácia
- **Modo de acção:** inibe a biossíntese dos aminoácidos valina, leucina e isoleucina, através da inibição da actividade da enzima acetolactato-sintase (ALS)
- Controla um largo espectro de infestantes dicotiledóneas (ervas de folha larga), incluindo algumas das mais difíceis
- Baixa dose e ampla época de aplicação
- Tecnologia de formulação OD - dispersão em óleo - que assegura a elevada consistência e fiabilidade dos resultados
- Excelente sinergia e complementaridade com herbicidas anti-gramíneas*



Principais infestantes dicotiledóneas susceptíveis

1 Acelga	<i>Beta vulgaris</i>	11 Morrião	<i>Anagallis arvensis</i>
2 Amor-de-hortelão	<i>Galium aparine</i>	12 Morugem-branca	<i>Stellaria media</i>
3 Bolsa-de-pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	13 Mostarda-dos-campos	<i>Sinapis arvensis</i>
4 Cenoura-brava	<i>Daucus carota</i>	14 Pampilhos	<i>Chrysanthemum</i> spp.
5 Erva-aranha	<i>Spergula arvensis</i>	15 Papoila-das-searas	<i>Papaver rhoeas</i>
6 Erva-moleirinha	<i>Fumaria officinalis</i>	16 Patalôco	<i>Ranunculus arvensis</i>
7 Labaça	<i>Rumex crispus</i>	17 Raspa-saias	<i>Picris echinoides</i>
8 Luzerna	<i>Medicago</i> spp.	18 Saramago	<i>Raphanus raphanistrum</i>
9 Margação	<i>Anthemis arvensis</i>	19 Serralha-macia	<i>Sonchus oleraceus</i>
10 Margaças	<i>Matricaria</i> spp.	20 Verónica-dos-campos	<i>Veronica</i> spp.



Velocidade de acção

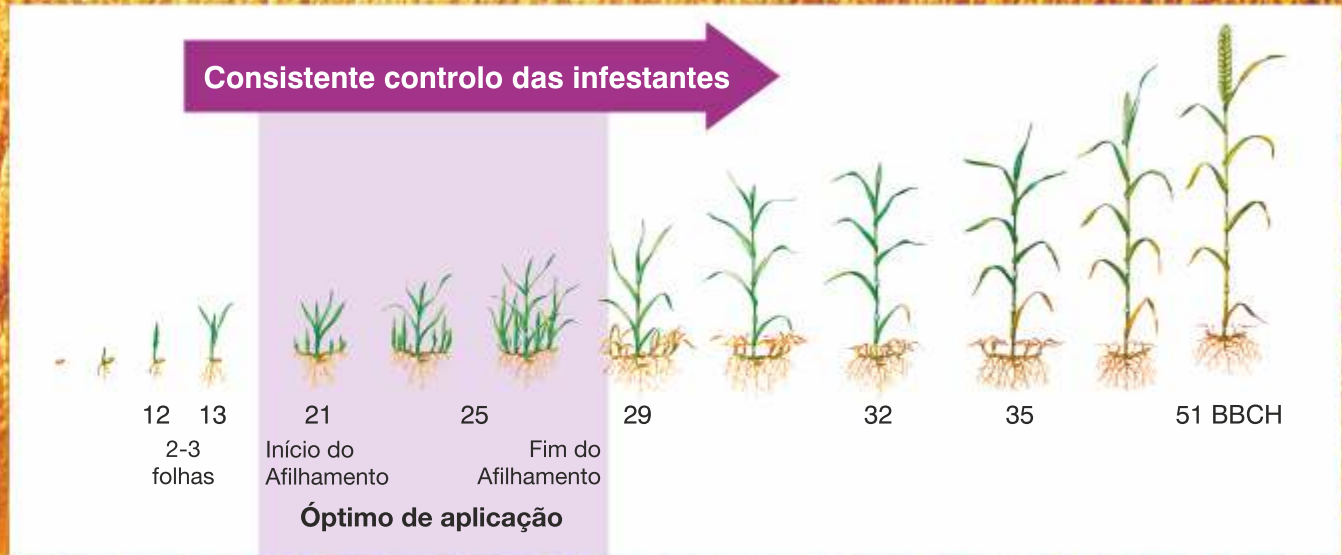
Progressão dos sintomas após aplicação



- Imediata paragem de crescimento
- Tratamentos com infestantes jovens/pequenas em condições favoráveis de crescimento (tempo quente e húmido), aumentam a velocidade de acção
- Temperaturas baixas e tempo seco, podem diminuir a velocidade de acção, mas normalmente não reduzem a eficácia final

Época de aplicação

Trigo, cevada, centeio e tritcale



Proceder ao tratamento em pós-emergência do cereal (desde as 3 folhas até ao fim do afilamento), quando a maioria das infestantes dicotiledóneas estiverem entre as 2 e as 6 folhas. A eficácia máxima é obtida com infestantes jovens/pequenas, em crescimento activo, humidade a rondar os 70% e temperaturas amenas.

Dose recomendada: 100 - 150 ml/ha. **Débito aconselhado:** 200 a 400 L/ha.