

# Herbicida

# Batuta®

Herbicida de contacto e residual

**Tipo de produto:** Herbicida

**Composição:** Suspensão concentrada (SC) c/ 42% (p/p) ou 500 g/L de diflufenicão

**Família química:** Nicotinamílicas

**Número de AV:** 0623

**Classificação ADR:** Não aplicável

**Embalagem:** 1 L e 5 L



ATENÇÃO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Herbicida seletivo com ação de contacto e residual, absorvido pelas folhas e raízes das infestantes dicotiledóneas, que atua através da inibição da síntese de carotenóides
- **BATUTA®** forma uma película na superfície do solo onde a forte adsorção pelos colóides faz com que apresente uma elevada resistência à lixiviação
- **BATUTA®** deve ser aplicado em pré-emergência das infestantes que, após a germinação, entram em contacto com o herbicida
- Atua através da inibição da biossíntese dos carotenóides que regulam a formação de clorofila, cuja ausência provoca a oxidação das células e morte das ervas
- Os primeiros sintomas caracterizam-se pela descoloração dos novos crescimentos das plantas

## OBSERVAÇÕES

- Na altura da aplicação o solo deve ter humidade
- Recomenda-se um volume de aplicação de 200 - 600 L/ha
- Para uma mais prolongada ação do herbicida, recomenda-se a não mobilização do solo após a aplicação

CULTURA	DOSE (L/ha)	ÉPOCA E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	IS (Dias)
OLIVEIRA	0,3 - 0,56	A aplicação deve ser realizada em pré ou pós-emergência precoce das infestantes dicotiledóneas. Em aplicações de pós-emergência as infestantes não devem ter mais de 2 a 4 folhas. Realizar apenas uma aplicação por ciclo.	-
TRIGO, CEVADA, CENTEIO E TRITICALE	0,33		
VINHA	0,5 - 0,6		
AMEIXEIRA, AMENDOIEIRA, CEREJEIRA, DAMASQUEIRO, GINJEIRA E PESSEGUIERO	0,5 - 0,56		
MACIEIRA E PEREIRA	0,5 - 0,6		
CITRINOS (LARANJEIRA, LIMOEIRO, LIMA, TORANJEIRA, POMELO E TANGERINEIRA)			

#### ALARGAMENTO DE ESPECTRO PARA USOS MENORES

CULTURA	DOSE (L/ha)	ÉPOCA E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO	IS (Dias)
ABACATE	0,5 - 0,6	A aplicação deve ser realizada em pré ou pós-emergência (precoce) das infestantes. Em aplicações de pós-emergência as infestantes dicotiledóneas não devem ter mais de 2-4 folhas. Realizar apenas uma aplicação por ciclo da cultura	28

#### INFESTANTES SUSCETÍVEIS

Catassol (*Chenopodium album*), papoila-das-searas (*Papaver rhoeas*), Sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), Nariz-de-zorra (*Silene gallica*), Saramago (*Raphanus raphanistrum*), *Veronica* spp., Morrião (*Anagallis arvensis*), Pampilho-das-searas (*Chrysanthemum segetum*), *Rumex* spp., Moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*)

#### INFESTANTES MODERADAMENTE SUSCETÍVEIS

Erva-moleirinha (*Fumaria officinalis*), Amor-de-hortelão (*Galium aparine*), Junco-dos-sapos (*Juncus bufonius*), Margação (*Anthemis arvensis*), Mostarda-dos-campos (*Sinapis arvensis*), Erva-aranha (*Spergula arvensis*), Balsa-de-pastor (*Capsella bursa-pastoris*)

#### INFESTANTES RESISTENTES

*Vicia* spp.

#### INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Durante a aplicação não atingir terrenos ou culturas vizinhas
- Para mais informações consulte a Ficha de Dados de Segurança do produto
- Os produtos fitofarmacêuticos (PFF) homologados em Portugal podem ser utilizados em proteção integrada (PI), não existindo uma lista de PFF's recomendados especificamente para esse efeito. A escolha do PFF deve ter, obrigatoriamente, em consideração a aplicação dos princípios gerais da PI e as normas definidas para a cultura