

# Batuta®

Herbicida de contacto e residual

**Tipo de produto:** Herbicida

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

**Família química:** Nicotinanilidas

**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 camada 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.

## 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 (*Juncos bufonius*), Margação (*Anthemis arvensis*), Mostarda-dos-campos (*Sinapis arvensis*), Erva-aranha (*Spergula arvensis*), Bolsa-de-pastor (*Capsella bursa-pastoris*).

## INFESTANTES RESISTENTES

Vicia spp.



  
**SAPEC**  
AGRO PORTUGAL

## ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

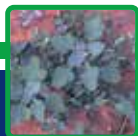
| CULTURA  | DOSE<br>L/ha | RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO  |
|--|--------------|---|
| Oliveira   | 0,3 - 0,56   | A aplicação deve ser realizada em pré ou pós-emergência precoce das infestantes dicotiledóneas. Em aplicações de pós-emergência as infestantes não devem ter mais de 2 a 4 folhas. Realizar apenas uma aplicação por ciclo. |
| Trigo, Cevada, Centeio e Triticale                                       | 0,33         |   |
| Vinha  | 0,5 - 0,6    |   |
| Ameixeira, Amendoeira, Cerejeira, Damasqueiro, Gingeira e Pessegueiro    | 0,5 - 0,56   |   |
| Macieira e Pereira   | 0,5 - 0,6    |   |
| Citrinos (Laranjeira, Limoeiro, Lima, Toranjeira, Pomelo e Tangerineira) | 0,5 - 0,6    |   |

## 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.

## 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.



Catassol



Papoila-  
-das-  
-searas



Pampilho-  
-das-  
-searas