

# Butisan® S

## Herbicida

Suspensão concentrada com 500 g/l ou 43% (p/p) de metazacloro

**ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL**

**PARA EVITAR RISCOS PARA OS SERES HUMANOS E PARA O AMBIENTE  
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

**MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

Autorização provisória de venda nº 3939 concedida pela DGADR  
Nº de lote e data de fabrico por razões técnicas em outro local da embalagem

Contém: **1 Litro e**

 **BASF**  
We create chemistry

### Precauções Toxicológicas, Ecotoxicológicas e Ambientais

**EUH210** Ficha de segurança fornecida a pedido

**H302** Nocivo por ingestão.

**H351** Suspeito de provocar cancro.

**H400** Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**H410** Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Indicações de Precaução (Prevenção):

**P101** Se necessário consultar um médico, mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo

**P202** Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança

**P264** Lavar cuidadosamente com água e sabão após manuseio.

**P270** Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

**P280** Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial

### Indicações de precaução (Reacção):

**P301 + P312** EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**P308 + P313** EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

**P330** Enxaguar a boca.

**P391** Recolher o produto derramado.

### Indicações de precaução (Armazenamento):

**P405** Armazenar em local fechado à chave.

**P501** Eliminar conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos

**SPe3a** Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície.

Intervalo de segurança: 70 dias em couves de cabeça.

Na entrada dos trabalhadores nas áreas tratadas durante 24 horas após a aplicação estes, deverão usar luvas, camisa de mangas compridas e calças.

Pode causar uma reacção alérgica. Contém: metazacloro



SPPT1 A embalagem vazia deverá ser lavada 3 vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção autorizado, as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda

### BASF PORTUGUESA S.A.

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



4 0 1 4 3 4 8 6 7 7 8 0 6

® = Marca registada da BASF

81100782 PT1105



O Butisan S é um herbicida sistémico, de absorção essencialmente radicular, para aplicação em pós-plantação, para o controlo de infestantes dicotiledóneas e gramíneas anuais nas culturas de couve-portuguesa, couve-lombarda e couve-coração.

#### **Utilizações, doses, épocas e condições de aplicação**

Couve-portuguesa, couve-lombarda, couve-coração

Dose: 1,5 – 2,5 L/ha.

Aplicar após as plantas terem vencido a crise de transplantação e com as infestantes num estado muito jovem.

#### **Infestantes susceptíveis**

Milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), milhã-digitada (*Digitaria sanguinalis*), cabelo-de-cão (*Poa annua*) e Lolium multiflorum, Margação (*Anthemis arvensis*), bolsa-de-pastor (*Capsella rubella*), serralha-macia (*Sonchus oleraceus*), verónica-da-pérsia (*Veronica persica*), verónica-folha-de-hera (*Veronica hederifolia*), morugem-branca (*Stellaria media*).

#### **Infestantes moderadamente susceptíveis**

Mal-casada (*Polygonum lapathifolium*), moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), catassol (*Chenopodium album*).

#### **Infestantes resistentes**

Sempre-noiva (*Polygonum aviculare*), cardo-das-vinhas (*Cirsium arvense*), figueira-do-inferno (*Datura stramonium*), corriola (*Convolvulus arvensis*) e grama (*Cynodon dactylon*).

#### **Precauções biológicas**

Durante a aplicação não atingir os terrenos e culturas vizinhas.

São particularmente sensíveis a cenoura, alface, azevém e pastinaca. Deixar um período de 5 meses entre a aplicação do Butisan S e a sementeira destas culturas, realizando previamente uma lavoura profunda. Após uma mobilização podem ser implantadas as culturas seguintes: couves, trigo mole, trigo duro, luzerna, trevo violeta, batateira, feijoeiro, aveia, beterraba, milho, sorgo, colza, linho e soja.

Tratar com tempo calmo sem vento e com temperatura abaixo dos 25 °C.

Não mobilizar o solo após a aplicação do produto. Não aplicar em solos pobres em matéria orgânica nem em culturas vegetando em condições deficientes

Não aplicar o herbicida em mistura com adubos líquidos.

#### **Modo de preparação da calda**

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Agitar bem a embalagem até o produto ficar homogêneo. Numa vasilha juntar a quantidade de produto a utilizar com um pouco de água e agitar bem até obter uma mistura homogênea. Deitar esta mistura no recipiente e completar o volume de água, agitando sempre.

#### **Modo de aplicação**

Calibrar o pulverizador, calculando o volume de calda a utilizar por hectare, de modo a assegurar a distribuição uniforme da calda. A quantidade de produto e o volume da calda devem ser calculados em função da área a aplicar.

Para diminuir o risco de arrastamento evitar pressões superiores a 2 kg/cm<sup>2</sup> e o uso de atomizadores.

Recomenda-se um volume de calda entre os 200 e 600 l/ha

#### **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.

# Butisan® S

## Herbicida

Suspensão concentrada com 500 g/l ou 43% (p/p) de metazacoloro

**ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL**

**PARA EVITAR RISCOS PARA OS SERES HUMANOS E PARA O AMBIENTE  
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

**MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS**

Autorização provisória de venda nº 3939 concedida pela DGADR  
Nº de lote e data de fabrico por razões técnicas em outro local da embalagem

Contém: **1 Litro e**

**BASF**  
We create chemistry

### Precauções Toxicológicas, Ecotoxicológicas e Ambientais

**EUH210** Ficha de segurança fornecida a pedido

**H302** Nocivo por ingestão.

**H351** Suspeito de provocar cancro.

**H400** Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**H410** Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Indicações de Precaução (Prevenção):

**P101** Se necessário consultar um médico, mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo

**P202** Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança

**P264** Lavar cuidadosamente com água e sabão após manuseio.

**P270** Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

**P280** Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial

### Indicações de precaução (Reacção):

**P301 + P312** EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**P308 + P313** EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

**P330** Enxaguar a boca.

**P391** Recolher o produto derramado.

### Indicações de precaução (Armazenamento):

**P405** Armazenar em local fechado à chave.

**P501** Eliminar conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos

**SPe3a** Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície.

Intervalo de segurança: 70 dias em couves de cabeça.

Na entrada dos trabalhadores nas áreas tratadas durante 24 horas após a aplicação estes, deverão usar luvas, camisa de mangas compridas e calças.

Pode causar uma reacção alérgica. Contém: metazacoloro



**SPPT1** A embalagem vazia deverá ser lavada 3 vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção autorizado, as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda

### BASF PORTUGUESA S.A.

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

® = Marca registada da BASF

81100782 PT1105

