



# U46 COMBI FLUID

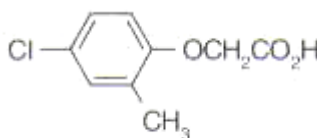
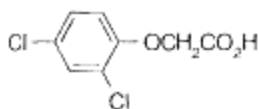
## FICHA TÉCNICA

### HERBICIDA

Autorização Provisória de Venda nº **3713** concedida pela DGAV

#### Composição

- 345 g/l ou 28,8% (p/p) de 2,4-D (sob a forma de sal de dimetilamónio);
- 345 g/l ou 28,8% (p/p) de MCPA (sob a forma de sal de dimetilamónio).



#### Formulação

- Solução concentrada

#### Locais de Aplicação

- Prados permanentes de gramíneas e trevo;
- Trigo, cevada e centeio



Herbicida sistémico indicado para o combate de infestantes de folha larga nos cereais. É absorvido pelas folhas e desloca-se no interior da planta até aos órgãos subterrâneos.

A sua acção é lenta, inibe o desenvolvimento celular, desregulando crescimento das plantas, provocando-lhes a morte.

### **Culturas, doses e indicações sobre a aplicação**

**Prados permanentes:** Gramíneas: 1,9-2,4 l/ha; Trevo branco: 0,6-1 l/ha. Aplicar no fim do Inverno, princípio da Primavera, quando a vegetação é reduzida ou, no fim do Verão, cerca de 10 dias após o corte ou pascigo. Não se recomenda para outros prados temporários de leguminosas para além do trevo branco. Aguardar pelo menos 3 semanas entre o tratamento e o corte da forragem.

**Trigo, cevada, centeio:** 0,75 – 1,5 l/ha. Aplicação durante o período de crescimento activo das infestantes, desde o fim do afilhamento até ao fim do encanamento do cereal.

**Infestantes susceptíveis:** cardo-das-vinhas (*Cirsium arvense*), corriola (*Convolvulus arvensis*), ervilhaca-vulgar (*Vicia sativa*), papoila-das-searas (*Papaver rhoeas*), saramago (*Raphanus raphanistrum*).

**Infestantes resistentes:** gramíneas em geral e ainda as dicotiledóneas: margaça (*Chamaemelum mixtum*), margaça-de-inverno (*Chamaemelum fuscatum*), margação (*Anthemis arvensis*), pampilho-de-micão (*Coleostephus myconis*), pampilho-das-searas (*Chrysanthemum segetum*), bolsa-do-pastor (*Capsella rubella*).

### **Precauções Biológicas**

- Aplicar doses mais elevadas com temperaturas mais baixas e/ou infestantes e cultivares menos susceptíveis.
- Tratar com tempo calmo, entre 10° e 25°.
- Com tempo chuvoso torna-se necessário um intervalo de pelo menos 5 horas sem chuva, após a aplicação.
- Não atingir culturas susceptíveis como a batateira, tomateiro, meloeiro, algodoeiro, flores, beterraba, vinha, pomares, faveira, gramicha e outras leguminosas.
- A aplicação repetida deste herbicida ou outros com o mesmo modo de acção pode provocar o desenvolvimento de biótipos resistentes de algumas infestantes indicadas no rótulo como susceptíveis.
- Não aplicar mais do que três anos consecutivos nos mesmos solos. De preferência proceder à alternância com herbicidas de diferentes modos de acção.
- Não contaminar a água de rega, sementes, adubos e outros produtos agrícolas.



### **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 adequadamente o pulverizador calculando o volume de calda a utilizar por hectare (L/ha), de modo a assegurar a distribuição uniforme da calda. A quantidade de produto e o volume de 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. Em situações em que haja risco de arrastamento, utilizar bicos anti-arrastamento.

Volume de calda a aplicar em pulverizações terrestres: 400 litros por hectare; nos tratamentos aéreos utilizar 25 a 50 litros de calda por hectare.

### **Precauções Toxicológicas, Ecotoxicológicas e Ambientais**

- Provoca lesões oculares graves.
- Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Contém 2,4-D. Pode desencadear uma reacção alérgica.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.
- SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
- Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície;
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Impedir o corte ou o pastoreio das áreas tratadas durante pelo menos 14 dias.



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



**Classificação Toxicológica** – ATENÇÃO



**Distribuído por:**

**Nufarm Portugal, Lda.**  
Praça de Alvalade, 7 – 6º Esq.  
1700-036 Lisboa