

# **MONARK**

**HERBICIDA** 

1L/5L

Formulação: Concentrado para emulsão com 125 g/l ou 13,8 (p/p) de fluazifope-p-butilo.

Grupo químico: Ácido 2-(4-ariloxifenoxi) propiónico

APV: 3889

Classificação DPD:

Irritante; Perigoso para o ambiente

Classificação ADR: UN 3082

Documento de Transporte - UN 3082, MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., (Contém

fluazifope-p-butilo), 9, III, 3 (E)

Classificação CLP: ATENÇÃO





### Características

O **Monark** é um herbicida sistémico com base em fluazifope-p-butilo, pertencente ao grupo químico dos ariloxifenoxipropionatos, é indicado para o controlo das infestantes gramíneas anuais e vivazes e é aplicado em pós-emergência das infestantes. Inibe a biossíntese dos ácidos gordos. Rapidamente absorvido pelas folhas, desloca-se no interior das plantas e fixa-se nas zonas de crescimento activo, havendo assim uma paragem de crescimento das infestantes.

#### **INFESTANTES SUSCEPTÍVEIS**

**Vivazes** - Escalracho (*Panicum repens*), grama (*Cynodon dactylum*), grama-francesa (*Agropyrum repens*), graminhão (*Paspalum paspalodes*)

Anuais - Agrostis (*Agrostis* spp.), alpista-brava (*Phalaris brachystachys*), azevéns (*Lolium* spp.), balancos (*Avena* spp.), bromus (*Bromus* spp.), erva-cabecinha (*Phalaris minor*), milhã-digitada (*Digitaria sanguinalis*), milhã pé-degalo (*Echinochloa crus-qalli*), milhãs (*Setaria* spp.) e rabo-de-raposa (*Apopecurus* spp.)

#### **INFESTANTES RESISTENTES**

Dicotiledóneas em geral, cabelo-de-cão (*Poa annua*) e junças (*Cyperus* spp.)

# Condições de Aplicação

| CULTURA   | DOSE  | APLICAÇÃO   | IS     |
|---|---|---|--------|
| CITRINOS, PESSEGUEIRO,<br>CEREJEIRA, AMEIXEIRA,<br>DAMASQUEIRO, MACIEIRA E<br>PEREIRA | Gramíneas<br>anuais – 2 L/ha;<br>Gramíneas<br>vivazes – 3<br>L/ha | Realizar no máximo uma aplicação anual. A aplicação deve ser realizada quando a cultura já está instalada e as infestantes se encontram em estado de crescimento ativo. No caso das infestantes anuais, aplicar entre as 3-4 folhas e o afilhamento, para as infestantes vivazes aplicar quando as infestantes tiverem 4 folhas ou o seu caule aéreo tiver cerca de 15 cm de comprimento. | 7 dias |

## LMR - Limites Máximos de Resíduos (mg/Kg):

fluazifope-p-butilo – 0,2 em pêssego, maçã, pêra e citrinos (exceto laranja cujo IMR é 0,1); 0,5 em cereja, damasco e ameixa.

Esta informação não dispensa a leitura atenta do rótulo nem a consulta das listas actualizadas de Protecção Integrada emitidas pela DGAV, assim como, todas as suas orientações em relação à utilização e manuseamento de produtos fitofarmacêuticos.