

# Herbicida

# Zagaia® WG

Herbicida residual e sistêmico

**Tipo de produto:** Herbicida

**Composição:** Grânulos dispersíveis em água (WG) com 250 g/kg ou 25% (p/p) de flazassulfurão

**Família química:** Sulfonilureia

**Número de AV:** 2100

**Classificação ADR:** 3077, 9, III

**Embalagem:** 100 g e 500 g



ATENÇÃO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Flexibilidade
- Fiabilidade
- Controlo em pré e pós-emergência precoce
- Efeito residual duradouro
- Elevada segurança para operadores e ambiente
- Formulação WG de elevada qualidade

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- As doses mais elevadas terão ação mais prolongada no tempo.
- Para diminuir o risco de arrastamento, evitar pressões superiores a 2 kg/cm<sup>2</sup> e/ou usar bicos anti-deriva
- Volume de calda: 200 a 400 L/ha
- Evitar deixar a calda em repouso.
- Para uma melhor gestão da estratégia de aparecimento de resistências:
  - alternar ou misturar o flazassulfurão com herbicidas de outras famílias.
  - monitorizar o campo regularmente.
  - seguir sempre as indicações do rótulo.
  - sempre que possível integrar diferentes estratégias.
- 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.



ASCENZA®

CULTURA	DOSE (g/ha)	ÉPOCA E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO
VINHA (uva de mesa e uva para vinificação)	60-200	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas), do fim do inverno (fevereiro) ao início da primavera (abril). Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não ultrapassar a dose máxima de 67 g/ha de área total por ano.
LARANJEIRA, LIMOEIRO, TANGERINEIRA (Inclui clementina e híbridos)	60-200	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas), de abril a agosto. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não ultrapassar a dose máxima de 67 g/ha de área total por ano. Ao aplicar o produto não permitir que os frutos sejam atingido
OLIVEIRA	60-100	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas), no Outono. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não ultrapassar a dose máxima de 33 g/ha de área total por ano. As azeitonas caídas no solo na altura do tratamento não podem ser colhidas para consumo.
	60-200	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas), na Primavera. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não ultrapassar a dose máxima de 67 g/ha de área total por ano.
MACIEIRA, PEREIRA, MARMELEIRO, NESPEREIRA	60-100	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas ou 10 cm de altura), desde o outono até ao início do ciclo vegetativo da cultura. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não aplicar em árvores com menos de 5 anos.
AMEIXEIRA, CEREJEIRA, DAMASQUEIRO DIOSPIREIRO, PESSEGUIERO (Incluindo nectarina)	60-100	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas ou 10 cm de altura), desde o outono até ao início do ciclo vegetativo da cultura. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não aplicar em árvores com menos de 5 anos.
AMENDOIRA, AVELEIRA, NOGUEIRA, CASTANHEIRO, PISTÁCHIO	60-100	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas ou 10 cm de altura), desde o outono até ao início do ciclo vegetativo da cultura. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não aplicar em árvores com menos de 5 anos.
ZONAS NÃO CULTIVADAS/VIAS DE COMUNICAÇÃO (áreas industriais, arruamentos, caminhos, bermas de estradas, campos de aviação, campos de jogos, cemitérios)	60-136	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas ou 10 cm de altura), desde o outono até ao início do ciclo vegetativo da cultura. Pulverização dirigida ao solo. Aplicação em bandas, ocupando 1/3 do terreno. Aplicar na linha de plantação. Não aplicar em árvores com menos de 5 anos.
ZONAS NÃO CULTIVADAS/VIAS DE COMUNICAÇÃO (vias-férreas)	60-200	Aplicar em pré-emergência ou pós-emergência precoce das infestantes (até um máximo de 4 folhas). Pulverização dirigida ao solo. Não ultrapassar a dose máxima de 67 g/ha de área total por ano.

**Intervalo de Segurança:** 1 dia em Oliveira

## INFESTANTES SUSCETÍVEIS

### Videira:

**Pré-emergência:** verônica-da-Pérsia (*Veronica persica*), tasneirinha (*Senecio vulgaris*), moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), catassol (*Chenopodium album*), urtiga-morta (*Mercurialis annua*), avoadinha (*Conyza canadensis*), pampilho (*Geranium rotundifolium*), erva-pessegueira (*Persicaria maculosa*), corriola-bastarda (*Polygonum aviculare*), serralha-áspera (*Sonchus asper*), margaça (*Matricaria inodora*), grizandra (*Diplotaxis erucoides*), milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), azevém (*Lolium multiflorum*), pega-saias (*Setaria verticillata*), milhã-verde (*Setaria viridis*), milhã-digitada (*Digitaria sanguinalis*), cabelo-de-cão (*Poa annua*).

**Pós-emergência:** margaça (*Chamaemelum mixtum*), avoadinha (*Conyza canadensis*), erva-garfo (*Erodium malacoides*), bico-de-pomba (*Geranium dissectum*), bico-de-pomba-menor (*Geranium molle*), pampilho (*Geranium rotundifolium*), tasneirinha (*Senecio vulgaris*), corriola-bastarda (*Polygonum aviculare*), erva-cameira (*Festuca elatior*), grizandra (*Diplotaxis erucoides*), morugem-branca (*Stellaria media*), urtiga-branca (*Lamium amplexicaule*), mostarda-dos-campos (*Sinapis arvensis*), cardo (*Carduus crispus*).

### Citrinos:

**Pós-emergência:** erva-aranha (*Amaranthus blitoides*), moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), bredo-branco (*Amaranthus albus*), bredos (*Amaranthus* sp.), beldroega (*Portulaca oleracea*), serralha-macia (*Sonchus oleraceus*), amor-de-hortelão (*Galium aparine*), grizandra (*Diplotaxis erucoides*), malva-de-flor-pequena (*Malva parviflora*), catassol (*Chenopodium album*), eufórbia (*Euphorbia chamaesyce*), avoadinha (*Conyza canadensis*), bolsa-de-pastor (*Capsella bursa-pastoris*), erva-tábua (*Picris echioides*), parietarias (*Parietaria* sp.), erva-moleirinha (*Fumaria* sp.), tasneirinha (*Senecio vulgaris*), urtiga-menor (*Urtica urens*), pega-saias (*Setaria verticillata*), cabelo-de-cão (*Poa annua*), milhã-pé-de-galo (*Echinochloa crus-galli*), azevém (*Lolium* sp.).

### Oliveira:

**Pré-emergência:** erva-vaqueira (*Calendula arvensis*), solda-áspera (*Galium tricanutum*), mostarda-dos campos (*Sinapis arvensis*), erva-febra (*Lolium rigidum*).

**Pós-emergência:** moncos-de-perú (*Amaranthus retroflexus*), urtiga (*Urtica* sp.), serralha-macia (*Sonchus oleraceus*), grizandra (*Diplotaxis erucoides*), bico-de-pomba (*Geranium dissectum*), malva-de-flor-pequena (*Malva parviflora*), erva-vaqueira (*Calendula arvensis*), tasneirinha (*Senecio vulgaris*), morugem-branca (*Stellaria media*), erva-azedo (*Rumex acetosella*), erva-dos-cantores (*Sisymbrium officinale*), azevém perene (*Lolium perenne*), erva-febra (*Lolium rigidum*).

### Pomóideas, Prunóideas e Frutos Secos:

Bolsa-de-pastor (*Capsella bursa-pastoris*), avoadinha (*Erigeron canadensis*), malva-comum (*Malva sylvestris*), saramago (*Raphanus raphanistrum*), dente-de-leão (*Taraxacum officinale*), catassol (*Chenopodium album*), grizandra (*Diplotaxis erucoides*), urtiga-branca (*Lamium amplexicaule*), morugem-branca (*Stellaria media*).

### Zonas não cultivadas/ vias de comunicação:

**Pós-emergência:** grizandra (*Diplotaxis erucoides*), cardo-das-vinhas (*Cirsium arvense*).