

EFFICACIA PER INFESTANTE

| INFESTANTE | CICLO | EFFICACIA |
|--------------------------------|-------|-----------|
| <i>Anagallis arvensis</i> | A | ● |
| <i>Anthemis arvensis</i> | A/B | ● |
| <i>Anthriscus caucalis</i> | -- | ● |
| <i>Bifora radians</i> | A | ● |
| <i>Capsella bursa-pastoris</i> | A/B | ● |
| <i>Centaurea cyanus</i> | A | ● |
| <i>Cerastium spp.</i> | B | ● |
| Chrysanthemum segetum | A | ● |
| Convolvus arvensis | P | ● |
| <i>Fumaria officinalis</i> | A/B | ● |
| Galium aparine | A/B | ● |
| <i>Geranium spp.</i> | A/B | ● |
| <i>Juncus bufonius</i> | -- | ● |
| Lamium amplexicaule | A | ● |
| <i>Matricaria chamomilla</i> | A | ● |
| <i>Myosotis arvensis</i> | A/B | ● |
| Papaver rhoeas | A | ● |
| <i>Picris echioides</i> | A/B | ● |
| <i>Polygonum aviculare</i> | A | ● |
| <i>Polygonum convolvulus</i> | A/B | ● |
| <i>Portulaca oleracea</i> | A | ● |
| <i>Raphanus raphanistrum</i> | A/B | ● |
| <i>Renonculus spp.</i> | A/B | ● |
| <i>Reseda spp.</i> | -- | ● |
| <i>Scandix pecten-veneris</i> | A | ● |
| <i>Senecio vulgaris</i> | A/B | ● |
| Sinapis arvensis | A | ● |
| Sonchus arvensis | P | ● |
| <i>Sonchus asper</i> | A | ● |
| <i>Stellaria media</i> | A | ● |
| Sylibum marianum** | B | ● |
| <i>Veronica hederifolia</i> | A | ● |
| <i>Veronica persica</i> | A | ● |
| Vicia sativa | A/B | ● |
| Viola arvensis | A | ● |
| Viola tricolor | A/B | ● |
| <i>Alopecurus myosuroides</i> | A | ● |
| <i>Apera spica-venti</i> | A | ● |
| Avena fatua* | A | ● |
| Bromus spp. | A | ● |
| Lolium spp.* | A/P | ● |
| <i>Phragmites communis*</i> | A | ● |
| <i>Poa spp</i> | A | ● |

DICOTILEDONI

MONOCOTILEDONI

LEGENDA

In **Grassetto** le infestanti difficili
 A: annuale
 B: biennale
 P: perenne

● Elevata efficacia > 95%
 ● Efficace dal 85% al 94,9%
 ● Efficacia medio bassa dal 70% al 84,9%
 ● Non efficace da 0% a 69,9%

* *Avena fatua*, *Lolium spp.* e *Phragmites communis*: per ottenere una buona efficacia applicare Joystick nelle prime fasi di sviluppo delle infestanti. Prestare particolare attenzione alla presenza di malerbe resistenti.
 ** Su *Sylibum marianum*: applicare Joystick ai primi stadi di sviluppo, entro i 10 cm.



WSTAFF.IT

Controllare le infestanti sarà un gioco da ragazzi.

- Eccellente controllo delle dicotiledoni, anche le più difficili
- Azione collaterale su poa, loietto e avena
- Tre principi attivi ad azione complementare (residuale e di contatto)
- Prima miscela a base di iodosulfuron registrato su orzo
- Attivo anche a basse temperature


Joystick®

IL NUOVO ERBICIDA DI POST-EMERGENZA PER I CEREALI AUTUNNO VERNINI.

CONTATTI E SEDE

In ASCENZA crediamo che il cliente sia al primo posto. Proprio per questo possiamo fornirti assistenza di tipo commerciale, tecnico, regolatorio, di marketing e di customer service.

Via Varese, 25/G - 21047 Saronno (VA) - Italia
 Phone +39 02 8494 4669
 Fax +39 02 9621 685

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



www.ascenza.it


ASCENZA®
 FARMING
 YOUR FUTURE

Joystick®

IL NUOVO ERBICIDA DI POST-EMERGENZA PER I CEREALI AUTUNNO VERNINI.

COMPOSIZIONE: Diflufenican 40% + Florasulam 2% + Iodosulfuron 5% + Cloquintocet-Mexyl 10 %
HRAC: F1 - Diflufenican; B - Florasulam, Iodosulfuron
FORMULAZIONE: Granuli idrodispersibili (WG)

CLP: H317 - H373 - H410 - EUH401
 Registrazione: n° 16744 del 21/02/2018



ATTENZIONE

CARATTERISTICHE:

- ✓ Joystick® è un erbicida selettivo di contatto e residuale, per il controllo di infestanti dicotiledoni di frumento tenero e duro, orzo, triticale e segale a base di tre differenti sostanze attive.
- ✓ Il diflufenican esplica la sua azione sulle infestanti a foglie larghe in via di germinazione, ove viene assorbito dai germogli dei semi in via di germinazione con una parziale traslocazione. Si pone come un importante alleato nella prevenzione delle resistenze ai più comuni erbicidi solfonilureici.
- ✓ Il florasulam è un erbicida di post-emergenza attivo nei confronti delle infestanti a foglie larghe.
- ✓ Lo iodossulfuron è un erbicida sistemico di post-emergenza con azione sulle infestanti monocotiledoni.

| COLTURA | METODI APPLICATIVI | DOSE (g/ha) |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Frumento tenero, frumento duro, orzo, segale e triticale. | Applicare in post-emergenza delle infestanti dalla terza foglia della coltura fino a fine accestimento (BBCH13-29). | 150-200 |

VANTAGGI:

- ✓ Controllo completo delle principali infestanti dicotiledoni dei cereali, includendo anche le più difficili quali: Veronica, Fumaria, Cardo mariano, Papavero.
- ✓ Azione sinergica con i principali graminicidi di post emergenza, favorendo un aumento dell'efficacia su Loietto, Avena, Alopecuro e Falaride.
- ✓ Registrato su tutti i vernini (esclusa avena): frumento tenero e duro, orzo, segale, triticale, garantendo la massima flessibilità d'uso all'azienda cerealicola.
- ✓ Prima miscela a base di iodossulfuron registrata su orzo.
- ✓ Attivo anche a basse temperature.
- ✓ Altamente sostenibile nella prevenzione dell'insorgenza di popolazioni resistenti, grazie alla combinazione di diversi meccanismi di azione (ALS e PDS - inibizione della biosintesi dei carotenoidi).
- ✓ Joystick® è un prodotto a bassa volatilità e quindi non è soggetto a potenziali problemi di contaminazione da deriva di altre colture (a differenza di MCPA).

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI:

- ✓ Non impiegare su colture sofferenti da stress idrico, basse temperature, carenze nutrizionali o altri fattori che ne possono deprimere lo sviluppo.
- ✓ Su varietà di frumento di recente introduzione si consigliano saggi preliminari di selettività.
- ✓ Si sconsiglia la trasemina di leguminose dopo il trattamento.
- ✓ Si consiglia in abbinamento ad un bagnante per stabilizzare l'efficacia.



Tanica: 0,2 Kg
 Cartone: 12x0,2 Kg
 Pallet: 204 Kg

Tanica: 1 Kg
 Cartone: 6x1 Kg
 Pallet: 216 Kg

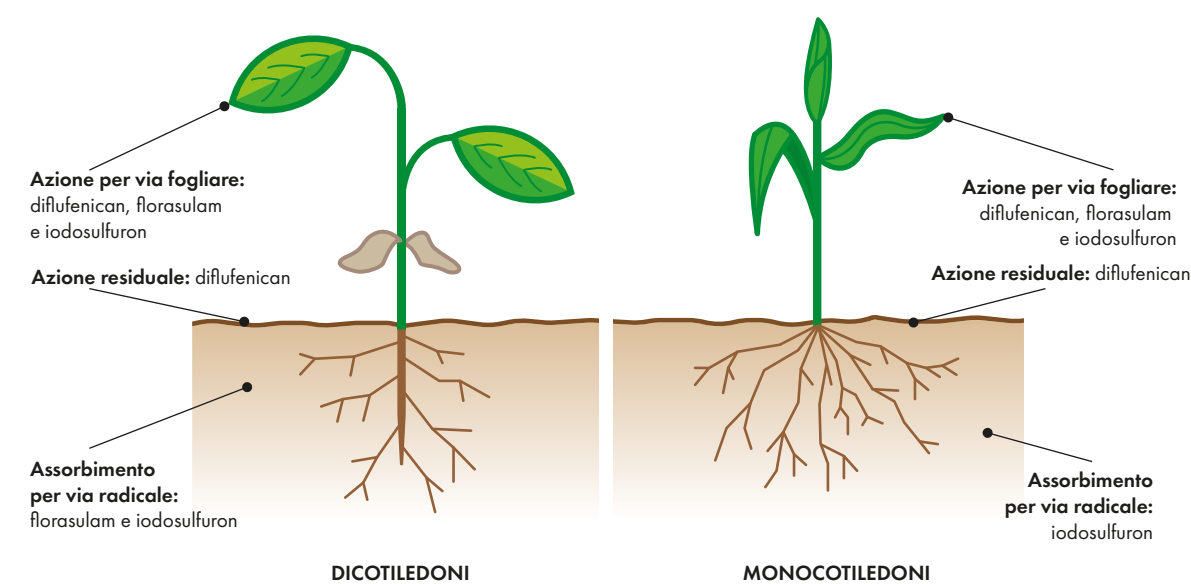
POSIZIONAMENTO CONSIGLIATO

Epoca di applicazione ottimale: dalla 3° foglia a fine accestimento.

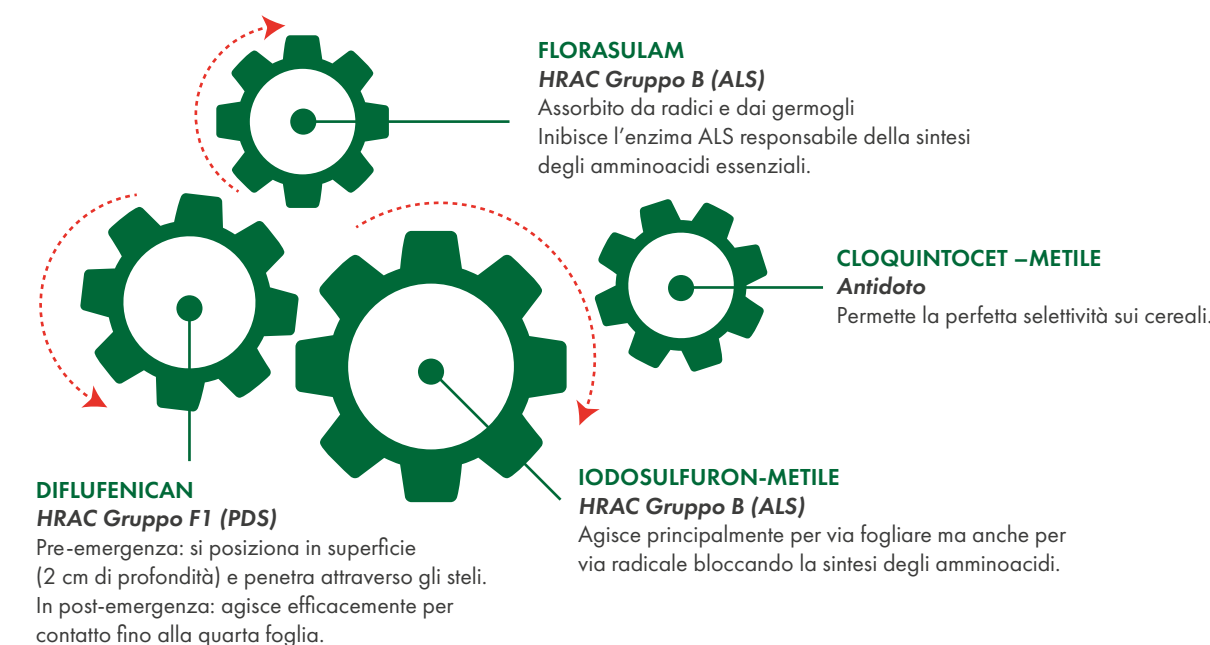


- 1** Dosaggio di applicazione: 200 g/ha. In applicazioni da solo, si consiglia un coadiuvante per stabilizzare ed esaltare la componente solfonilureica.
- 2** In presenza di infestazioni importanti di monocotiledoni, si consiglia l'abbinamento con un graminicida specifico: - per Alopecurus e Avena: Clodinafop - per Phalaris e Apera: Pinoxaden.
- 3** Per applicazioni su orzo si consiglia abbinamento con Pinoxaden.

MODALITA' DI AZIONE



MECCANISMO D'AZIONE



LA COMPONENTE DIFLUFENICAN COME STRUMENTO DI RIDUZIONE DELLE RESISTENZE.



COLTURE IN SUCCESSIONE

| Colture in successione | Grano duro (semina in autunno-inverno) | Orzo (semina in autunno-inverno) | Grano (semina in autunno-inverno) | Orzo (semina fine inverno) | Riso | Triticale | Erba medica | Colza | Pisello proteico | Girasole | Barbabetola | Maïs |
|------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------|-----------|-------------|-------|------------------|----------|-------------|------|
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

■ Cultura in successione consentita. ■ Cultura in successione consentita previa aratura profonda.

Nell'ambito di un programma di rotazione pluriennale, facendo seguire all'applicazione di Joystick® un'aratura profonda, non vi sono limitazioni alla semina di qualsiasi coltura. Si raccomanda di attenersi sempre alle indicazioni presenti in etichetta.