

# FLENID

Erbicida selettivo di post-emergenza per il mais  
Sospensione concentrata  
Meccanismo d'azione: HRAC-WSSA 27;F2

## FLENID

Autorizzazione Ministero della Salute n. 18637 del 30.10.2024

### Composizione:

100 g. di prodotto contengono:  
Mesotriione puro 9,1 g. (=100 g/l)  
Coformulanti q.b. a 100 g.

**Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.,**  
30<sup>th</sup> floor, Hanyu Financial Centre, Building A5-5,  
No. 7000 East Jingshi Road, Jinan, 250101 Cina

Rappresentata in Italia da:

**Rainbow Agrosiences Co., Ltd.,**  
Inniscarra, Main Street, Rathcoole, Co. Dublino, Irlanda  
Tel. +34 973737377

### INDICAZIONI DI PERICOLO

H319 Provoca grave irritazione oculare. H361d Sospettato di nuocere al feto. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso. P308+P313 In caso di esposizione o possibile esposizione, consultare un medico. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico P411 Conservare a temperature non superiori a 40 °C. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità della regolamentazione nazionale.

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:** EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

### Stabilimenti di produzione:

Shandong Weifang Rainbow Chemical Co. Ltd.- Shandong, Cina  
Qingdao Rainbow Chemical Co., Ltd., Qingdao, Shandong, Cina  
Ningxia Rainbow Chemical Co., Ltd., Ningxia, Cina  
Exclusivas Sarabia S.A.U, Lleida, Spagna

### Distribuito da:

Rainbow Agrosiences Italy S.R.L., Cassano d'Adda (MI), Via Milano n. 12. Tel. +34 973737377

**Contenuto netto:** 1-5-10-20 L

Partita n. : Vedere sulla confezione



**ATTENZIONE**

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza vegetata non trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali o in alternativa non applicare su suoli con pendenza superiore al 4%. Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri utilizzando ugelli che riducano la deriva del 90% o in alternativa 10 metri utilizzando ugelli che riducano la deriva del 75%. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Durante le attività di rientro indossare guanti e indumenti protettivi. Lavare abbondantemente il contenitore (triplo risciacquo).

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**In caso di intossicazione, chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso o consultare un Centro Antiveleeni.**

### CARATTERISTICHE

FLENID è un erbicida selettivo di post emergenza del mais attivo contro numerose dicotiledoni.

FLENID agisce prevalentemente per via fogliare, dove il prodotto viene assorbito e rapidamente traslocato nei tessuti in accrescimento, con un complementare assorbimento radicale. I sintomi sulle malerbe appaiono dopo 3-4 giorni e si manifestano come imbianchimenti, seguiti dal completo disseccamento delle infestanti.

### CAMPI D'IMPIEGO

MAIS da 2 fino a 8 foglie.

### DOSI D'IMPIEGO

**0,5 – 1 l/ha**

Applicare **0,5 - 1 l/ha** sulle seguenti INFESTANTI DICOTILEDONI allo stadio da 2 a 4 foglie:

**INFESTANTI SENSIBILI:** Cencio molle (*Abutilon theophrasti*), Amaranto (*Amaranthus spp.*), Forbicina (*Bidens tripartita*), Farinaccio (*Chenopodium album*), Stramonio (*Datura stramonium*), Papavero (*Papaver rhoeas*), Persicaria (*Polygonum persicaria*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Erba morella (*Solanum nigrum*), Zucchino selvatico (*Sicyos angulata*), Veronica (*Veronica persica*), Nappola minore (*Xanthium strumarium*).

**INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI:** Carota selvatica (*Daucus carota*), Galinsoga (*Galinsoga parviflora*), Linaria elatine (*Kickxia elatine*), Mercorella (*Mercurialis annua*), Cremesina uva turca (*Phytolacca americana*), Convolvolo (*Polygonum convolvulus*), Ramolaccio selvatico (*Raphanus raphanistrum*), Romice (*Rumex crispus*), Stellaria (*Stellaria media*).

La dose maggiore è indicata per il controllo di malerbe più sviluppate.

In presenza di infestanti dicotiledoni non sensibili o di infestanti oltre lo stadio di sviluppo indicato si consiglia di miscelare FLENID alla dose di 0,5 - 0,75 l/ha con prodotti specifici.

Il trattamento deve essere eseguito con mais in buono stato vegetativo: non applicare il prodotto su colture danneggiate da attacchi parassitari o sofferenti per il freddo, ristagni d'acqua, siccità. FLENID si distribuisce impiegando volumi di acqua compresi tra 200 e 400 l/ha utilizzando pompe a media o bassa pressione ed ugelli a ventaglio, avendo cura di bagnare uniformemente le infestanti.

Versare direttamente il prodotto nella botte già parzialmente riempita di acqua o nel serbatoio di premiscelazione dell'attrezzatura. Portare quindi il liquido di irrorazione al volume stabilito mantenendo sempre in funzione l'agitatore. Non conservare nella botte la soluzione pronta per il trattamento (es. durante la notte).

**AVVERTENZA:**

- Prima di applicare sulle linee pure di mais, da solo o in miscela con altri prodotti, eseguire prove di selettività su alcune piante prima di estendere l'applicazione sull'intero appezzamento. Non impiegare su linee pure utilizzate per la produzione di Mais dolce.
- Durante il trattamento evitare sovrapposizioni di prodotto.
- Al termine della applicazione di FLENID è necessario lavare accuratamente l'attrezzatura con una soluzione di acqua ed idoneo detergente.
- Dopo il trattamento, prima di rientrare in campo, attendere l'asciugatura della vegetazione.
- Nel caso di forzata risemina, è possibile riseminare mais.
- Divieto di impiego con attrezzature manuali.
- È raccomandato l'uso di attrezzature a bassa deriva per limitare gli effetti negativi sugli artropodi non bersaglio.

**COMPATIBILITÀ**

In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

I geoinsetticidi a base di carbammati o fosfororganici distribuiti in precedenza all'applicazione di FLENID possono interferire negativamente con il normale sviluppo del mais.

Gli insetticidi fogliari appartenenti alle categorie dei carbammati e dei fosfororganici utilizzati in miscela con FLENID, possono interferire negativamente con il normale sviluppo del mais.

**GESTIONE DELLE RESISTENZE**

Il prodotto contiene un p.a. inibitore dell'enzima HPPD. Per una corretta difesa erbicida, si raccomanda sempre di seguire le linee guida HRAC specifiche per colture e infestanti. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti si consiglia di alternare o miscelare all'erbicida prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione culturale e la falsa semina.

**FITOTOSSICITÀ**

Alcuni giorni dopo il trattamento si possono manifestare sulla coltura alcuni sintomi transitori rappresentati da decolorazioni o imbianchimenti fogliari, che non hanno conseguenze sullo sviluppo e la produzione del mais. Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta.

**ATTENZIONE: Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.**

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI.**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO.**

**DA NON VENDERSI SFUSO.**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI.**

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE.**

**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO.**