

# FLORAMIX™

**Erbicida di post-emergenza selettivo per frumento tenero e duro, triticale e segale, efficace contro infestanti graminacee e dicotiledoni**

**GRANULI IDRODISPERSIBILI (WG)**

## Composizione di FLORAMIX

Pyroxsulam	g 70,8
Florasulam	g 14,2
Cloquintocet mexyl	g 70,8 (antidoto agronomico)
Coformulanti	q.b. a g 1000



### ATTENZIONE

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. Contiene Pyroxsulam e Cloquintocet-mexyl. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia S.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences – Midland (USA)

Schirm GmbH – Lubeck (D)

Exwold Technology Limited – Hartlepool (UK)

TORRE Srl – Torrenieri, Fraz. Montalcino (SI) – Italia

Diachem S.p.A. – U.P. Sifa – Caravaggio (BG) – Italia

Du Pont de Nemours – Cernay Cedex (France)

SINTECO Logistics SpA – S.Giuliano Milanese (MI) – Italia  
(solo ri-etichettatura)

**Taglie autorizzate: 0,265 - 0,530 – 1,060 kg**

Registrazione n. 13387 del 20/10/2010 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Per proteggere le piante non bersaglio e gli organismi acquatici non trattare in una fascia di rispetto di 5 m da vegetazione naturale e dai corpi idrici superficiali. In alternativa utilizzare macchine irroratrici dotate di ugelli antideriva ad iniezione d'aria operando ad una pressione di esercizio conforme alle indicazioni d'uso della ditta costruttrice e, comunque, non superiore al limite massimo di 8 bar.

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.

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Cure di sostegno. Trattamento basato sul giudizio del medico in base ai sintomi del paziente.

**Consultare un Centro Antiveleni.**

## MODALITÀ D'AZIONE

FLORAMIX è un erbicida sistemico selettivo di post-emergenza, assorbito da foglie e radici. L'erbicida viene traslocato rapidamente attraverso il floema e lo xilema nei meristemi delle piante ed agisce come inibitore dell'enzima acetolattato sintasi (ALS). La crescita della pianta è rallentata già dopo poche ore, anche se l'effetto finale richiede qualche settimana.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

FLORAMIX è un erbicida sistemico di post-emergenza selettivo per **frumento tenero e frumento duro, triticale e segale** efficace contro specie infestanti monocotiledoni e dicotiledoni.

## INFESTANTI CONTROLLATE

**Infestanti sensibili:** attaccamano (*Galium aparine*), borsapastore (*Capsella bursa-pastoris*), camomilla (*Matricaria chamomilla*), centocchio (*Stellaria media*), coda di volpe (*Alopecurus myosuroides*), forasacco peloso (*Bromus mollis*), gallo coriandolino (*Galium tricorutum*), loglio (*Lolium multiflorum*), ravenello selvatico (*Raphanus raphanistrum*), senape selvatica (*Sinapis arvensis*), veccia dolce (*Vicia sativa*), veronica (*Veronica spp.*), viola dei campi (*Viola arvensis*).

**Infestanti mediamente sensibili:** avena (*Avena spp.*), papavero (*Papaver rhoeas*), correggiola (*Polygonum aviculare*), forasacco (*Bromus spp.* diverse da *B. mollis*), scagliola (*Phalaris spp.*).

**DOSE D'IMPIEGO: 265 grammi per ettaro**

## EPOCA D'IMPIEGO

FLORAMIX può essere applicato dallo stadio di inizio accestimento al secondo nodo del cereale. In periodi piovosi o di freddo intenso evitare di applicare il prodotto prima della fase di pieno accestimento della coltura. Per ottenere i migliori risultati si consiglia di intervenire su infestanti ai primi stadi di sviluppo ed in attiva crescita (in particolare per avena e scagliola applicare non oltre la fase di inizio accestimento)

**Note:** Non applicare il prodotto quando le colture sono sotto stress, causato da freddo, siccità, ristagno, carenze nutrizionali, ecc. In caso di condizioni climatiche avverse, caratterizzate da una forte escursione termica e da basse temperature, potrebbero verificarsi dei temporanei rallentamenti nella crescita della coltura che non pregiudicano la produzione finale.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

E' possibile utilizzare FLORAMIX con il bagnante CODACIDE alle dosi indicate in etichetta.

Prima di eseguire l'applicazione assicurarsi che l'attrezzatura sia in buone condizioni, efficiente e sia stata calibrata secondo le indicazioni del costruttore.

Il trattamento è da eseguire utilizzando 100 – 400 litri d'acqua ad ettaro, secondo le attrezzature impiegate, avendo cura di bagnare uniformemente le infestanti. Il volume inferiore è da utilizzare solo su coltura ancora aperta ed infestanti piccole.

Versare FLORAMIX lentamente nel serbatoio dell'irroratrice riempito a metà, con l'agitatore in movimento. Portare a volume il serbatoio ed aggiungere l'eventuale bagnante alla fine, con l'agitatore in movimento. Nel corso del trattamento mantenere in funzione l'agitatore anche durante eventuali soste con irroratrice chiusa. Qualora l'irroratrice sia dotata di premiscelatore, utilizzare il sistema venturi di aspirazione in botte (meglio conosciuto come "aspira-prodotti").

**Note:** La pioggia caduta dopo un'ora dall'applicazione non compromette l'efficacia del prodotto.

## COLTURE IN SUCCESSIONE

In base alle buone pratiche agricole e seguendo la normale rotazione, dopo la raccolta del cereale trattato con FLORAMIX, non ci sono particolari limitazioni per le colture in successione.

## AVVERTENZA AGRONOMICA

Il prodotto contiene principi attivi inibitori dell'enzima ALS. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, soprattutto graminacee, 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 colturale e la falsa semina

Il prodotto deve essere utilizzato solo una volta per stagione e non deve essere applicato in sequenza ad altri erbicidi aventi lo stesso meccanismo d'azione.

Per prevenire o ritardare tale selezione è raccomandabile utilizzare un programma di diserbo con diversi meccanismi d'azione e utilizzare gli erbicidi nello stadio ottimale, quando le infestanti sono piccole ed in attiva crescita, evitando le condizioni sfavorevoli (freddo, siccità, ristagno, ecc.).

(Floramix – continua su pag. 2)

(Floramix – continua da pag. 1)

### **DISTRUZIONE ACCIDENTALE DELLA COLTURA**

In caso di distruzione accidentale della coltura per avversità meteorologiche, attacchi parassitari ecc. è possibile seminare mais, sorgo e graminacee dopo sei settimane dall'applicazione, avendo cura di effettuare un'aratura prima della semina.

### **COMPATIBILITÀ**

Per evitare danni alla coltura, non utilizzare FLORAMIX in miscela con:

- a) Regolatori di crescita (l'intervallo minimo richiesto è di 7 giorni).
- b) Insetticidi fosfororganici (l'intervallo minimo richiesto è di 14 giorni).

### **AVVERTENZA**

in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

### **FITOTOSSICITÀ**

Il prodotto può essere fitotossico per le colture NON indicate in etichetta. In particolare il prodotto può danneggiare colture sensibili quali: vite, alberi da frutto, ortaggi e floreali in genere. Evitare, pertanto, che il prodotto giunga a contatto con le colture agricole, orticole, vivai e giardini, anche sotto forma di deriva portata dal vento.

### **LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE**

Prima di effettuare trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia di prodotto dall'attrezzatura di irrorazione. Si raccomanda di seguire la seguente procedura:

1. Vuotare completamente l'attrezzatura di distribuzione; riempire un terzo della botte con acqua pulita e sciacquare per 10 minuti, quindi vuotare l'attrezzatura.
2. Riempire un terzo della botte con una soluzione d'acqua ed ipoclorito di sodio (p.e. candeggina per uso domestico) nella misura di 0,5 litri/hl d'acqua; sciacquare per 10 minuti quindi vuotare l'attrezzatura.
3. Per eliminare ogni residuo di ipoclorito di sodio sciacquare con acqua pura.
4. Filtri ed ugelli vanno rimossi e lavati separatamente con soluzione d'acqua ed ipoclorito di sodio.

**Intervallo di sicurezza:** non richiesto

### **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 mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. 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.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI**

**NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

*Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 30/07/2015 e modificata ai sensi del DPR 55/2012 secondo la procedura prevista dall'art.7, comma 1, con validità dal 09/07/2019*