

EVORELLE® EXPRESS

Granuli idrosolubili

Erbicida selettivo per il diserbo in post-emergenza di varietà di girasole tolleranti a EVORELLE EXPRESS

Meccanismo d'azione: Gruppo B (HRAC)**EVORELLE® EXPRESS****COMPOSIZIONE**

100 grammi di prodotto contengono:
 Tribenuron metile puro g 37.5
 Tifensulfuron metile puro g 12.5
 Coformulanti q. b. a 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

Può provocare una reazione allergica cutanea (H317). Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta (H373). Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

CONSIGLI DI PRUDENZA

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol (P260). Indossare guanti/indumenti protettivi (P280). **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** lavare abbondantemente con acqua e sapone (P302+P352). In caso di malessere, consultare un medico (P314). In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico (P333+P313). Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente (P363). Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391). Smaltire il contenuto/recipiente in conformità con le normative vigenti (P501)

Titolare della Registrazione

FMC Agro Italia S.r.l. - Via Fratelli Bronzetti, 32/28 - 24124 Bergamo -
 Tel. 03519904468

Officina di Produzione

FMC France SAS - 23 Rue de la Scierie, F-68700 Uffholtz, Francia

Officina di Rietichettatura

-Althaller Italia s.r.l. - Strada Com.le per Campagna 5, 20078 San
 Colombano al Lambro MI

-Arco Logistica S.r.l., Via Antonio Battistella, 22 - Ferrara (FE)

Registrazione N. 16778 del 08/03/18 del Ministero della Salute

Contenuto netto: g 50-60-100-120-150-180-200 Partita n.

**ATTENZIONE**

la deriva o non essere necessaria utilizzando ugelli antideriva ad iniezione d'aria in grado di abbattere del 90% la deriva.

-Indossare indumenti di protezione per il corpo, guanti e casco con visiera di protezione durante le operazioni di lavaggio delle attrezzature.

-Non contaminare l'acqua con il prodotto o con 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: Sintomi: non sono noti casi di intossicazione nell'uomo. Non si conosce la sintomatologia dell'intossicazione sperimentale. Possibile irritazione oculare e cutanea. Terapia: sintomatica.

CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI O CHIAMARE IL 118**MECCANISMO D'AZIONE**

EVORELLE EXPRESS contiene tribenuron-metile e tifensulfuron-metile erbicidi appartenenti alle solfoniluree, inibitori specifici dell'enzima aceto lattato sintetasi (ALS). Questo enzima è coinvolto nella biosintesi di alcuni aminoacidi essenziali e la sua inibizione porta ad una rapida cessazione della divisione cellulare e quindi della crescita della pianta.

EVORELLE EXPRESS viene rapidamente assorbito da foglie e radici e traslocato agli apici vegetativi delle piante trattate. Subito dopo l'assorbimento, EVORELLE EXPRESS blocca la crescita delle malerbe sensibili con sintomi visibili (ingiallimento, necrosi e successiva morte) che possono manifestarsi da 1 a 3 settimane dall'applicazione. Condizioni di caldo e umido dopo il trattamento favoriscono la velocità di azione. EVORELLE EXPRESS esplica meglio la sua attività erbicida quando viene impiegato su infestanti in attiva crescita e nei primi stadi di sviluppo.

SPETTRO D'AZIONE

Infestanti sensibili: Cencio molle (*Abutilon theophrasti*), Amaranto (*Amaranthus spp.*), Visnaga maggiore (*Ammi majus*), Coriandolo (*Bifora radians*), Borsa del pastore (*Capsella bursa pastoris*), Colza (*Brassica napus*), Farinello (*Chenopodium spp.*), Crisantemo delle messi (*Chrysanthemum segetum*), Stramonio comune (*Datura stramonium*), Ruchetta (*Diplotaxis spp.*), Geranio (*Geranium dissectum*), Girasole selvatico (*Heliantus spp.*), Ibisco vescicoso (*Hibiscus trionum*), Falsa ortica (*Lamium purpureum*), Camomilla (*Matricaria chamomilla*), Miagro (*Myragrum perfoliatum*), Dente di cane (*Picris echioides*), Correggiola (*Polygonum aviculare*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Erba porcellana (*Portulaca oleracea*), Ranuncoli (*Ranunculus spp.*), Ravanello selvatico (*Raphanus raphanistrum*), Rapistro (*Rapistrum rugosum*), Romice (*Rumex spp.*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Erba morella (*Solanum nigrum*), Crespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Stregona annuale (*Stachys annua*), Centocchio (*Stellaria media*), Veccia (*Vicia spp.*), Nappole (*Xanthium spp.*).

Infestanti mediamente sensibili: Anagallide (*Anagallis arvensis*), Stoppione (*Cirsium arvense*), Convolvolo nero (*Fallopia convolvulus*), Mercorella (*Mercurialis annua*)

CAMPI DI IMPIEGO: Girasole tollerante a EVORELLE EXPRESS.

EPOCA DI IMPIEGO: Post-emergenza della coltura e delle infestanti.

DOSE D'IMPIEGO:

Applicazione singola: da 48 a 60 g/ha su coltura allo stadio compreso tra 2 ed 8 foglie (BBCH12-18).

La dose minore è consigliata su infestanti ai primi stadi di sviluppo; la dose maggiore è consigliata su infestanti già sviluppate e in caso di infestazioni prevalenti di Nappole (*Xanthium spp.*) e girasole selvatico (*Heliantus spp.*).

Applicazione frazionata: prima applicazione di 30 g/ha su coltura allo stadio

compreso tra 2 ed 8 foglie (BBCH12-18), seconda applicazione di 30 g/ha su coltura allo stadio compreso tra 6 ed 8 foglie (BBCH16-18), approssimativamente 10 giorni dopo la prima. Non applicare oltre BBCH18. È importante utilizzare questa tecnica su infestanti poco sviluppate.

Si consiglia l'aggiunta del bagnante Trend 90 al dosaggio di 0.1% V/V (equivalente a 100 ml/hl).

Il dosaggio massimo applicabile di EVORELLE EXPRESS è di 60 g/ha per anno.

VOLUME DI IRRORAZIONE: 200-400 litri/ha.

PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE ERBICIDA

EVORELLE EXPRESS deve essere disciolto nella cisterna dell'irroratore riempito per un quarto, mantenendo l'agitatore in movimento; portare a volume il serbatoio ed eseguire il trattamento tenendo in funzione l'agitatore, anche durante eventuali fermate, con irroratore chiuso. La miscela deve essere preparata poco prima del suo impiego in campo. Aggiungere il bagnante dopo aver inserito EVORELLE EXPRESS.

AVVERTENZE GENERALI

- Effettuare i trattamenti con temperature comprese tra 10 e 25 °C.
- Non applicare in caso di fluttuazioni di temperatura tra giorno e notte superiori a 15 gradi.
- Eventuali precipitazioni che si verificassero entro 3 ore dall'applicazione possono compromettere l'attività erbicida.
- Non applicare su piante bagnate.
- Non applicare il prodotto su colture sofferenti a seguito di andamento climatico avverso, carenze nutrizionali, attacchi di parassiti, asfissia radicale.
- È importante che l'attrezzatura di distribuzione sia perfettamente pulita prima di usare EVORELLE EXPRESS. Si consiglia pertanto un lavaggio osservando le procedure indicate nell'etichetta dell'ultimo prodotto impiegato. Subito dopo il trattamento è importante eliminare ogni traccia di prodotto dal serbatoio e dalla pompa, operando come segue:
 - a) Risciacquare completamente ed in modo accurato tutta la superficie interna del serbatoio riempito con almeno il 10% di acqua pulita, controllando la completa rimozione di ogni deposito visibile. Lavare per mezzo di un getto ad elevata pressione la pompa, i filtri e la barra e successivamente fare scolare il liquido di risulta dal serbatoio.
 - b) Rimuovere i filtri e le ghiera degli ugelli e lavare queste parti separatamente.
 - c) Ripetere il risciacquo e le operazioni di cui al punto a).

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

EVORELLE EXPRESS contiene tribenuron metile e tifensulfuron metile, erbicidi appartenente alla famiglia chimica delle solfoniluree. I due principi attivi agiscono attraverso il medesimo meccanismo d'azione essendo inibitori dell'enzima acetolattato sintasi (ALS-inibitori, gruppo B del HRAC).

Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di miscelare o alternare EVORELLE EXPRESS con prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina. Monitorare con attenzione le variazioni di sensibilità delle malerbe al prodotto. Non utilizzare EVORELLE EXPRESS in caso di sospetta o presunta resistenza o tolleranza agli inibitori di ALS.

COMPATIBILITÀ: EVORELLE EXPRESS non è compatibile con altri prodotti fitosanitari a reazione alcalina autorizzati in post-emergenza su girasole. La miscelazione di EVORELLE EXPRESS con alcuni graminicidi specifici può causare danni alla coltura.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI.

-Per proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto di 5 metri dalla vegetazione naturale. Tale fascia può ridursi a 3 metri utilizzando ugelli antideriva ad iniezione d'aria in grado di abbattere del 50%

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

Nella preparazione delle miscele versare nella cisterna prima EVORELLE EXPRESS e successivamente gli altri formulati.

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. In caso di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

-EVORELLE EXPRESS è registrato per l'impiego esclusivamente su varietà di girasole tolleranti a EVORELLE EXPRESS. Prima di applicare in campo, verificare la tolleranza della varietà a EVORELLE EXPRESS con il personale tecnico di FMC

-Le varietà di girasole tolleranti a EVORELLE EXPRESS sono compatibili esclusivamente con questo prodotto, mentre altri prodotti possono danneggiarle e causarne la morte.

-EVORELLE EXPRESS causerà seri danni o la morte delle piante se usato sulle varietà di girasole non tolleranti a EVORELLE EXPRESS.

-Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta.

-In caso di fallimento e sostituzione della coltura diserbata con EVORELLE EXPRESS, entro un mese dall'applicazione e previa aratura o lavorazione del terreno a una profondità di almeno 15 cm, seminare solo varietà di girasole tolleranti a EVORELLE EXPRESS, oppure cereali primaverili o mais;

-In successione a girasole tollerante trattato con EVORELLE EXPRESS, nello stesso anno solare, seminare solo cereali, fagiolino, lino, colza, fava, favino.

Nella primavera successiva al trattamento è possibile seminare pisello, patata, barbabietola da zucchero, mais e girasole comune. In assenza di sufficienti informazioni non si consiglia di seminare ortaggi, fiori, piante ornamentali, bulbi, essenze arbustive ed arboree entro 16 mesi dall'applicazione di EVORELLE EXPRESS.

INTERVALLO DI SICUREZZA: non necessario.

ATTENZIONE: Da impiegarsi esclusivamente per gli usi ed 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

**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O
CORSI D'ACQUA**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO
DA NON VENDERSI SFUSO**

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

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

© Evorelle è un marchio registrato FMC Corporation o di sue società affiliate

ETICHETTA IN FORMATO RIDOTTO

EVORELLE® EXPRESS

Granuli idrosolubili
Erbicida selettivo per il diserbo in post-emergenza di varietà di girasole tolleranti a
EVORELLE EXPRESS

Meccanismo d'azione: Gruppo B (HRAC)

EVORELLE® EXPRESS

COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:
Tribenuron metile puro g 37.5
Tifensulfuron metile puro g 12.5
Coformulanti q. b. a 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

Può provocare una reazione allergica cutanea (H317). Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta (H373). Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401)

CONSIGLI DI PRUDENZA

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol (P260). Indossare guanti/indumenti protettivi (P280). **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** lavare abbondantemente con acqua e sapone (P302+P352). In caso di malessere, consultare un medico (P314). In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico (P333+P313). Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente (P363). Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391). Smaltire il contenuto/recipiente in conformità con le normative vigenti (P501).



ATTENZIONE

Titolare della Registrazione

FMC Agro Italia S.r.l. - Via Fratelli Bronzetti, 32/28 - 24124 Bergamo - Tel. 03519904468

Officina di Produzione

FMC France SAS - 23 Rue de la Scierie, F-68700 Uffholtz, Francia

Officina di rietichettatura

-Althaller Italia s.r.l. - Strada Com.le per Campagna 5, 20078 San Colombano al Lambro MI
-Arco Logistica S.r.l., Via Antonio Battistella, 22 - Ferrara (FE)

Registrazione N. 16778 del 08/03/18 del Ministero della Salute

Contenuto netto: **g 50-60-100** Partita n.

**PRIMA DELL'USO LEGGERE ATTENTAMENTE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO.
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO
NELL'AMBIENTE**