

MINISTERO DELLA SALUTE

DECRETO 26 marzo 2015

Ri-registrazione di prodotti fitosanitari, a base di bromoxynil, sulla base del dossier CA1216 di Allegato III, alla luce dei principi uniformi per la valutazione e l'autorizzazione dei prodotti fitosanitari, ai sensi del regolamento (CE) n. 546/2011. (15A02897)

(GU n.88 del 16-4-2015)

IL DIRETTORE GENERALE
per l'igiene e la sicurezza degli alimenti
e della nutrizione

Visto il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

Visto il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche;

Visto il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica; ed in particolare l'art. 80 concernente "Misure transitorie";

Vista la direttiva 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 31 maggio 1999, concernente il ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli Stati membri relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi, e successive modifiche, per la parte ancora vigente;

Vista la direttiva 2009/128/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi;

Visto il decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112, concernente "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59", ed in particolare gli articoli 115, recante "Ripartizione delle competenze" e l'art. 119, recante "Autorizzazioni";

Vista la legge 13 novembre 2009, n. 172, concernente "Istituzione del Ministero della salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato" e successive modifiche;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, concernente "Regolamento recante il riordino degli organi collegiali ed altri organismi operanti presso il Ministero della salute, ai sensi dell'art. 2, comma 4, della legge 4 novembre 2010, n. 183";

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 11 febbraio 2014, n. 59, concernente "Regolamento di organizzazione del Ministero della salute", ed in particolare l'art. 10, recante "Direzione generale per la sicurezza degli alimenti e la nutrizione";

Visto il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente "Attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari", e successive modifiche;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290, concernente "Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti", e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 14 marzo 2003, n. 65, concernente

"Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi", e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

Visto il decreto interministeriale 22 gennaio 2014, recante "Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'art. 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

Visto il decreto ministeriale 18 giugno 2004 di recepimento della direttiva 2004/58/CE della Commissione del 23 aprile 2004, relativo all'iscrizione nell'allegato I del decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, di alcune sostanze attive che ora figurano nei Reg. (UE) 540/2011 e 541/2011 della Commissione, tra le quali la sostanza attiva bromoxynil;

Visto in particolare, che l'approvazione della sostanza attiva bromoxynil decade il 28 febbraio 2015, come indicato nell'allegato al reg. (UE) 540/2011;

Visto il reg. (UE) n. 1197/2012 della commissione del 13 dicembre 2012 che modifica il reg. (UE) n. 540/2011 prorogando i periodi di approvazione fino al 31 luglio 2017 di alcune sostanze attive tra le quali la sostanza attiva bromoxynil;

Visti i decreti di autorizzazione all'immissione in commercio e all'impiego dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto;

Viste le istanze presentate dall'impresa titolare volte ad ottenere la ri-registrazione secondo i principi uniformi dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto, sulla base del dossier relativo al prodotto fitosanitario di riferimento Emblem, presentato dall'impresa Nufarm S.A.S., conforme ai requisiti di cui all'allegato III del citato decreto legislativo 194/1995, trasposti nel Reg. (UE) n. 545/2011 della Commissione;

Considerato che l'impresa titolare delle autorizzazioni dei prodotti fitosanitari di cui trattasi ha ottemperato a quanto previsto dal decreto 18 giugno 2004, nei tempi e nelle forme da esso stabiliti ed in conformita' alle condizioni definite per la sostanza attiva bromoxynil;

Considerato che la Commissione consultiva dei prodotti fitosanitari di cui all'art. 20 del decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, ha preso atto della conclusione della valutazione del sopracitato fascicolo CA1216, svolta dal Centro Internazionale per gli Antiparassitari e la Prevenzione Sanitaria, al fine di ri-registrare i prodotti fitosanitari di cui trattasi fino 30 aprile 2018, alle nuove condizioni di impiego e con eventuale adeguamento alla composizione del prodotto fitosanitario di riferimento;

Vista la nota dell'Ufficio protocollo n. 16390 in data 24 aprile 2014 con la quale e' stata richiesta all'Impresa Nufarm S.A.S. titolare del dossier la documentazione ed i dati tecnico - scientifici aggiuntivi indicati dal sopracitato Istituto entro dodici mesi dalla data della medesima;

Viste le note con le quali l'Impresa titolare delle registrazioni dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto, ha ottemperato a quanto richiesto dall'Ufficio;

Visto il comunicato del 14 gennaio 2014, relativo all'applicazione del regolamento (CE) n. 1272/2008 in materia di classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele;

Considerato che i prodotti fitosanitari indicati in allegato al presente decreto ed attualmente in commercio riportano l'etichetta conforme alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE;

Vista la nota con la quale l'impresa titolare ha comunicato di aver provveduto alla classificazione dei prodotti fitosanitari sotto indicati, ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008;

Ritenuto di ri-registrare fino al 31 luglio 2017, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva bromoxynil, i prodotti fitosanitari indicati in allegato al presente decreto, alle condizioni definite dalla valutazione secondo i principi uniformi di cui all'allegato VI del regolamento (CE) n. 546/2011, sulla base del dossier conforme ai requisiti di cui all'allegato III del citato decreto legislativo 194/1995, trasposti nel Reg. (UE) n. 545/2011 della Commissione, relativo al prodotto fitosanitario di riferimento Emblem;

Visto il versamento effettuato ai sensi del decreto ministeriale 9 luglio 1999 concernente "Determinazione delle tariffe relative all'immissione in commercio di prodotti fitosanitari e copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta".

Decreta:

Sono ri-registrati fino al 31 luglio 2017 data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva bromoxynil, i prodotti fitosanitari indicati in allegato al presente decreto registrati al numero, alla data e a nome dell'impresa a fianco indicata, autorizzati con le condizioni e sulle colture indicate nelle rispettive etichette allegate al presente decreto, fissate in applicazione dei principi uniformi.

Sono autorizzate le modifiche indicate per ciascun prodotto fitosanitario riportate in allegato al presente decreto.

L'impresa titolare dell'autorizzazione e' tenuta a rietichettare i prodotti fitosanitari EMBLEM n. reg. 10483 munito dell'etichetta precedentemente autorizzata, non ancora immesso in commercio e a fornire ai rivenditori un fac-simile della nuova etichetta per le confezioni di prodotto giacenti presso gli esercizi di vendita al fine della sua consegna all'acquirente/utilizzatore finale. E' altresì tenuta ad adottare ogni iniziativa, nei confronti degli utilizzatori, idonea ad assicurare un corretto impiego del prodotto fitosanitario in conformita' alle nuove disposizioni.

Per il prodotto fitosanitario GEODIS n. reg. 14426 immesso sul mercato alla data del presente decreto, avente la precedente composizione e munito dell'etichetta precedentemente autorizzata, puo' essere commercializzato fino al 30 aprile 2015; l'utilizzo e' consentito fino al 31 maggio 2015.

La produzione di prodotti fitosanitari di nuova composizione muniti delle etichette adeguate secondo i principi uniformi, con classificazione conforme alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE, e' consentita non oltre il 31 maggio 2015; la commercializzazione e l'impiego sono invece consentiti fino al 1° giugno 2017, ai sensi dell'art. 61 del regolamento (CE) n. 1272/2008.

E' fatto comunque salvo ogni eventuale successivo adempimento ed adeguamento delle condizioni di autorizzazione dei prodotti fitosanitari, anche in conformita' a provvedimenti comunitari e ulteriori disposizioni riguardanti le sostanze attive componenti.

La succitata impresa Nufarm S.A.S. e' tenuta alla presentazione dei dati tecnico - scientifici aggiuntivi sopra indicati nel termine di cui in premessa.

Sono approvate quale parte integrante del presente decreto le etichette allegate, adeguate secondo i principi uniformi, sia nella versione munita di classificazione conforme alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE, sia nella versione munita di classificazione stabilita dal titolare ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Il presente decreto sara' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana e comunicato all'Impresa interessata.

I dati relativi al/i suindicato/i prodotto/i sono disponibili nel sito del Ministero della salute www.salute.gov.it, nella sezione "Banca dati".

Roma, 26 marzo 2015

Il direttore generale: Ruocco

Allegato

Parte di provvedimento in formato grafico

ALLEGATO

Prodotti fitosanitari a base della sostanza attiva **bromoxynil** ri-registrati alla luce dei principi uniformi sulla base del dossier CA1216 di All. III fino al **31 luglio 2017** ai sensi del Reg. (UE) n. 1197/2012 della commissione del 13 dicembre 2012.

	N. reg.ne	Nome prodotto	Data reg.ne	Impresa	Nuova classificazione stabilita dall'impresa titolare
1.	10483	EMBLEM	10/05/2000	NUFARM S.A.S.	Nocivo se ingerito - tossico per la riproduzione - molto tossico per gli organismi acquatici; H302-H316d-H410; P264-P270-P281-P273-P304+P341-P308+P313-P501-EUH401
Modifiche autorizzate:					
- Estensione alle colture: cipolla, aglio, scalogno, frumento, orzo, riso					
2.	14426	GEODIS	20/11/2008	NUFARM S.A.S.	Nocivo se ingerito - tossico per la riproduzione - molto tossico per gli organismi acquatici; H302-H316d-H410; P264-P270-P281-P273-P304+P341-P308+P313-P501-EUH401
Modifiche autorizzate:					
- Nuova composizione in adeguamento al prodotto di riferimento					
- Estensione alle colture: cipolla, aglio, scalogno, frumento, orzo, riso					
- Estensione alle officine di confezionamento: Torre S.r.l. - Torrenieri (SI), Diachem S.p.A. - Caravaggio (BG)					
- Estensione alla officina di distribuzione: Sumitomo Chemical Italia S.r.l. - Via Caldera 21 (MI)					
- Estensione alle taglie: 250g, 500g, 1Kg					



s.a. bromoxynil FASE II-Ri-reg. secondo principi uniformi



GEODIS
ERBICIDA SELETTIVO DI POST-EMERGENZA PER IL CONTROLLO
DI INFESTANTI ANNUALI A FOGLIA LARGA
DEL MAIS, SORGO, CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO, FRUMENTO,
ORZO e RISO, POLVERE BAGNABILE IN SACCHETTI
IDROSOLUBILI



Composizione percentuale:
 Principio attivo: 100 g di prodotto contengono 20 g di Bromoxynil puro 20 g (pari a bromoxynil clorato 30,70 g) e 80 g di coformulanti q. b. a 100 g



Uso:
 Nocivo per ingestione. Tossico per inalazione. Possibile irritazione di occhi e mucose. Usare con cautela. Evitare l'uso di prodotti per gli organismi acquatici, per i pesci e il luogo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.



Consigli di prudenza:
 Conservare fuori della portata dei bambini; Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande; Non respirare le polveri; Usare indumenti protettivi o guanti scuri; In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta; In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo; Non gettare i residui nelle fognature; Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi; Non disperdere nell'ambiente; Ritirarsi alle istruzioni speciali schede informative in materia di sicurezza; non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Regione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione:
 Nufarm SAS, 28 bd Camellina, 52235 Canneville, Francia
 Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l., tel 051 0394022

Officina di produzione:
 Nufarm SAS, Notre Dame de la Garene, 27800 Gallion, Francia

Officina di confezionamento:
 Torre S.r.l. - Torrent (SI)
 Diachem S.p.A. - Caravaggio (BG)

Registrazione Ministero della Sanità, n. 14426 del 20/1/2008

Distribuito da: Nufarm Italia S.r.l. - V.le Luigi Majno, 77/A - Milano.
 Sede amministrativa Via Guelfa, 5 - Bologna Tel. 051 0394022
 Sumitomo Chemical Italia S.r.l. - Via Caldera 21, Milano. Tel 02 452901

Contenuto netto: kg 1 (1 sacchetto da kg 1 - 2 sacchetti da 500 g);
 kg 3 (3 sacchetti da kg 1 - 6 sacchetti da 500 g);
 kg 3 (2 sacchetti da kg 1,5); kg 4,5 (1 sacchetto da kg 1,5);
 kg 5 (5 sacchetti da kg 1 - 10 sacchetti da 500 g);
 kg 10 (10 sacchetti da kg 1).

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:
 Per proteggere gli organismi acquatici non trattare una fascia di rispetto di 10 metri dai corsi d'acqua superficiali impiegando dispositivi che riducano la deriva di almeno il 75%.
 Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalla zona non trattata o in alternativa utilizzare dispositivi che riducano la deriva di almeno il 75%.

Informazioni per il medico:
 Bromoxynil: irritazione congiuntivale, cutanea e della vie respiratorie. Per ingestione: provoca nausea, scoloritea, vomito, dispnea, cianosi, pertennite, letargia e coma.
 Terapia: l'ipertemia va combattuta raffreddando il corpo del paziente con l'applicazione di impacchi freddi alla radice degli arti. Con gli antibiotici non si ottiene l'effetto desiderato.
 Consultare un centro antiveleni.

CARATTERISTICHE
GEODIS è un nuovo preparato a base di Bromoxynil oftanato specificamente studiato per il diserbo di post-emergenza del mais e del sorgo. Agisce per contatto e per assorbimento fogliare (non vi è futura traslocazione all'interno della pianta) ed è efficace contro numerose infestanti dicotiledoni quali Amaranth (*Amaranthus* spp.), Borsa del pastore (*Cirsium bursapastoris*), Farmacco (*Chenopodium* spp.), Stranone (*Digitaria stramonium*), Galinsoga (*Galinsoga parviflora*), Camomilla selvatica (*Matricaria camomilla*), Erba mercolata (*Mercurialis annua*), Erba morella (*Solanum nigrum*), Papavero (*Papaver rhoeas*), Poligono convolvolo (*Polygonum convolvulus*), Persicaria (*Polygonum persicaria*), Poligono ruotolo (*Polygonum lapathifolium*), Curtigliola (*Polygonum aviculare*), Caturvolo nero (*Achillea convolvulus*), Vilucchio (*Convolvulus arvensis*) di seme, Ravanello selvatico (*Raphanus* spp.), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Erba calderina (*Senecio vulgaris*).

La particolare formulazione in polvere bagnabile assicura un'ottima efficacia del prodotto, evitando al contempo l'insorgere di fenomeni fitotossici sulla coltura, riscontrabili invece nell'applicazione di preparati fitocidanti a base di Bromoxynil in emulsione o sospensione concentrata.

MODALITA' D'IMPIEGO:
MAIS: GEODIS va impiegato quando la coltura del mais si trova negli stadi compresi fra le 2 e le 8 foglie (stadio BBCH 12-18), in funzione prevalentemente dello stadio di sviluppo delle infestanti, che deve essere compreso fra la fase coltellomare e le 8 foglie. Trattamenti precoci forniscono generalmente risultati migliori rispetto ad applicazioni più tarde. su infestanti già accresciute. GEODIS va applicato in presenza di infestazioni pressoché esclusivamente palerbo e foglia larga, alla dose di 2,00-2,25 kg/ettaro. Nel caso di infestazioni complesse, comprendenti graminacee e specie dicotiledoni "difficili", ed al fine di rendere completo lo spatio di attività dell'intervento erbicida, è consigliabile utilizzare GEODIS alla dose di 1,0-1,5 kg/ettaro in miscela con formulati solforici quali nicosulfuron, rimsulfuron, ecc.

SORGO: Il prodotto viene impiegato alla dose di 2,25 kg per ettaro in post emergenza quando la coltura è allo stadio di sviluppo di 3-4 foglie e particolarmente quando le infestanti sono del tutto sviluppate ed in attiva vegetazione. In caso di terreni porosi o molto pletici, o dove il controllo delle infestanti in-pre-emergenza può causare fitotossicità, il trattamento con GEODIS non provoca alcuna riduzione del raccolto. In queste particolari condizioni GEODIS deve essere impiegato alla dose ridotta di 1,5-2,0 kg per ettaro. Su entrambe le colture GEODIS deve essere applicato utilizzando un volume di acqua adeguato (150-400 litri/ettaro) in funzione del tipo di irrigatore e delle condizioni in cui si opera a garantire una completa ed uniforme bagnatura. Impiegare attrezzature di distribuzione operanti a bassa pressione munite di barre non ugelli a ventaglio.

CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO: il prodotto va applicato dallo stadio 2-4 foglie vere alla dose di 0,5-0,75 kg per ettaro. Su colture trapiantate, attendere che la pianta abbiano superato la crisi di trapianto. La dose di 0,5

kg per ettaro è consigliabile nelle prime fasi di sviluppo delle colture e su infestanti poco sviluppate.

FRUMENTO ed ORZO: il prodotto si applica dall'accostimento fino alla fine della levata alle dosi di 1,5-2 kg per ettaro. GEODIS è particolarmente efficace nei confronti del papavero.

RISO: il prodotto si applica in risaia asciutta con terreni saturi o in bagnasciuga, dalle fasi di due foglie fino alla levata alla dose di 1-2 kg per ettaro. GEODIS migliora l'attività del partner su Ciper (*Cyperus* spp.), Cipollino (*S. maritimus*), Erba cucchiato (*Aloisina* spp.) e Giunco fiorito (*Butomus* spp.), Persicaria (*Polygonum persicaria*).

AVVERTENZE: 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.

INTERVALLO DI SICUREZZA
 Sospendere i trattamenti
 30 giorni su cipolla, aglio e scalogno;
 60 giorni prima della raccolta su mais;
 70 giorni prima della raccolta su frumento ed orzo;
 90 giorni prima della raccolta su sorgo;
 100 giorni prima della raccolta su riso.

Numero di applicazioni
 Non applicare il prodotto più di tre volte per ciclo culturale su cipolla, aglio e scalogno, e non più di una volta l'anno per le altre colture.

FITOTOSSICITA': il prodotto deve essere impiegato su mais e sorgo entro i periodi indicati al fine di evitare fenomeni anche transitori di fitotossicità. GEODIS può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Non operare in giornate ventose ed evitare la deriva sulla coltura limitrofa a quelle del trattamento. Dopo il trattamento lavare accuratamente l'attrezzatura di distribuzione impiegando una soluzione fortemente alcalina. Applicare con un applicatore a irrorazione con ugelli a ventaglio e spruzzo a ventaglio ad una pressione da 1,5 a 2 bar. Dopo il trattamento evitare l'impiego di irrorazione, ed il smaltito completamente con una soluzione alcalina, con acqua ossigenata o liscivia. Usare la pompa per selezionare l'intero sistema con acqua pulita, compresi gli ugelli ed i tubi.

SACCHETTI IDROSOLUBILI:

1 Preparazione della soluzione: versare il contenuto del sacchetto in un contenitore con acqua pulita. Usare la pompa per selezionare l'intero sistema con acqua pulita, compresi gli ugelli ed i tubi.

2 Applicazione: utilizzare il prodotto con un applicatore a irrorazione con ugelli a ventaglio e spruzzo a ventaglio ad una pressione da 1,5 a 2 bar.

3 Controllo finale: lavare accuratamente l'attrezzatura di distribuzione impiegando una soluzione fortemente alcalina.

26 MAR. 2015





Avvertenze d'uso: nel caso di miscele con altri prodotti fitosanitari si consiglia di procedere prima alla introduzione e solubilizzazione dei sacchetti idrosolubili, quindi aggiungere gli altri prodotti. Non conservare i sacchetti idrosolubili in ambienti umidi. Non toccare i sacchetti idrosolubili con le mani bagnate. Se non si utilizzano tutti i sacchetti della confezione, chiudere bene la scatola. Conservare gli astucci chiusi in ambiente asciutto e fresco. Durante la fase di stoccaggio non superare i 40 °C.

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 alla piante, alla persona ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Non contaminare altre colture, alimenti e bevande o corsi d'acqua. Da non vendersi al pubblico. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.



26 MAR. 2015



GEODIS	
<p>Composizione percentuale : Principio attivo 100 g di prodotto contengono Bromoxinil puro 20 g (par. a bromoxinil ottanato 30,70 g) coformulanti q.b. a 100g</p>	
 NOCIVO	 PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
<p>Ragione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione: Nufarm SAS, 28 bd Gambinat, 92233 Gennevilliers, Francia Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l., tel 051 0394022</p>	
<p>Distribuito da: Sumitomo Chemical Italia S.r.l. - Via Caldera 21, Milano. Tel 02 452801</p>	
<p>Officina di produzione Nufarm SAS, Notre Dame de la Garenne. 27600 Gaillon, Francia</p>	
<p>Officina di confezionamento Torre S.r.l. - Torrenien (SI) Diachem S.p.A. - Caravaggio (BG)</p>	
<p>Registrazione Ministero della Sanità no. 14426 del 20/11/2006</p>	
<p>Contenuto netto: kg 1 - g 500 - g 250</p>	
<p>Avvertenza: leggere attentamente le istruzioni riportate sulla confezione esterna. Non toccare con mani o guanti bagnati</p>	
<p>Da non vendere né conservare fuori dalla confezione Da sciogliere in acqua senza rompere</p>	



Etichetta autorizzata con Decreto dirigenziale del

26 MAR. 2015



GEODIS

ERBICIDA SELETTIVO DI POST-EMERGENZA PER IL CONTROLLO DI INFESTANTI ANNUALI A FOGLIA LARGA DEL MAIS, SORGO, CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO, FRUMENTO, ORZO E RISO.
POLVERE BAGNABILE IN SACCHETTI IDROSOLUBILI

Composizione percentuale:

Principio attivo: 100 g di prodotto contengono Bromoxynil puro 20g (per un bromoxynil equivalente 30,70 g) coformulanti q. b. a 100g



ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo

H302 - Nocivo se ingerito. H361D - Sospeso di nuocere al feto. H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH200 - Contiene acidi organici in forma condensata di sale sodici a pH elevato di 2,0. Attenzione: cationici, può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza
 P204 - Lavare accuratamente dopo l'uso. P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P281 - Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P304 + P341 - In caso di inalazione, se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P308 + P313 - In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P501 - Smaltire il prodotto / residuo in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

Informazioni supplementari sui pericoli
 EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Ragione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione:

Nufarm SAS, 28 bd Carnèlmat, 92233 Gennevilliers, Francia
 Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l., tel 051 0394022

Distribuito da:
 Sumitomo Chemical Italia S.r.l. - Via Caldera 21, Milano, Tel 02 452801
 Nufarm Italia S.r.l. - Viale Luigi Majno, 17/A - Milano

Sede amministrativa Via Gueffia, 5 - Bologna, Tel 051 0394022

Officina di produzione

Nufarm SAS, Notte Dame de la Carême, 27600 Gallion, Francia

Officina di confezionamento:

Torre S.r.l. - Torrenieri (SI)
 Diechem S.p.A. - Caravaggio (BG)

Registrazione Ministero della Sanità no. 14426 del 29/11/2008

Torre S.r.l. - Torrenieri (SI)

Contenuto netto: kg 1 (1 sacchetto da kg 1 - 2 da 500 g - 4 da 250 g).

kg 3 (3 sacchetti da kg 1 - 6 sacchetti da 500 g).

kg 3 (2 sacchetti da kg 1,5) - kg 4,5 (3 sacchetti da kg 1,5).

kg 5 (5 sacchetti da kg 1 - 10 sacchetti da 500 g).

kg 10 (10 sacchetti da kg 1).

Partita n.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:
 Per proteggere gli organismi acquatici non trattare una fascia di rispetto di 10 metri dai corpi idrici superficiali impiegando dispositivi che riducano la deriva di almeno il 75%.

Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalla zona non coltivata o in alternativa utilizzare dispositivi che riducano la deriva di almeno il 75%.

Informazioni per il medico

Rinorroniti, irritazione congiuntivale, cutanea e delle vie respiratorie. Per ingestione provoca nausea, scialorrea, vomito, dispnea, cianosi, ipertermia, letargia e coma.

Tra i sintomi vi è un aumento di temperatura corporea. In caso di ingestione di prodotti di questo tipo, lavare il corpo del paziente con abbondanti quantità di acqua tiepida. Consultare un centro antiveleni.

CARATTERISTICHE

GEODIS è un nuovo preparato a base di Bromoxynil ottenuto specificamente studiato per il diserbo di post-emergenza. Agisce per contatto e per assorbimento fogliare (non vi è tuttavia traslocazione all'interno della pianta) ed è efficace contro numerose infestanti dicotiledoni quali Amaranto (*Amaranthus* spp.), Borse del pastore (*Cephaelis bursapastoris*), Faticaccio (*Chenopodium* spp.), Stramonio (*Datura stramonium*), Galbano (*Galinsoga parviflora*), Camomilla selvatica (*Matricaria inodora*), Erba infocorsa (*Mercurialis annua*), Erba morella (*Solanum nigrum*), Papavero (*Papaver rhoeas*), Poligono convolvolo (*Polygonum convolvulus*), Persicaria (*Polygonum persicaria*), Poligono nodoso (*Polygonum lapathifolium*), Coraggliola (*Polygonum aviculare*), Convolvolo nero (*Fallopia convolvulus*), Viluccio (*Convolvulus arvensis*) da seme, Ravanello selvatico (*Senecio vulgaris*).

La particolare formulazione in polvere bagnabile assicura un'ottima efficacia del prodotto, evitando al contempo l'insorgere di fenomeni fitotossici sulla coltura, riscontrabili invece nell'applicazione di preparati fitosanitari a base di Bromoxynil in emulsione o sospensione concentrata.

MODALITÀ D'IMPIEGO

MAIS: GEODIS va impiegato quando la coltura del mais si trova negli stadi compresi fra le 2 e le 8 foglie (stadio BBCH 12-18), in funzione prevalentemente dello stadio di sviluppo delle infestanti, che deve essere compreso fra la fase collettoria e la 8 foglie. Trattamenti precoci forniscono generalmente risultati migliori rispetto ad applicazioni più tardive su infestanti già accresciute. GEODIS va applicato, in presenza di infestazioni pressoché esclusivamente malerbe a foglia larga, alla dose di 2,00-2,25 kg/ettaro. Nel caso di infestazioni complesse, comprendenti graminacee e specie dicotiledoni "difficili", ed al fine di rendere completo lo spettro di attività dell'intervento erbicida e consigliabile utilizzare GEODIS alla dose di 1,0-1,5 kg/ettaro in miscela con formulati solfonilureici quali nicosulfuron, mansulfuron, ecc.

SORGO: il prodotto viene impiegato alla dose di 2,25 kg per ettaro in post emergenza quando la coltura è allo stadio di sviluppo di 3-4 foglie e particolarmente quando le infestanti sono del tutto sviluppate ed in

attiva vegetazione. In caso di terreni porosi o molto pietrosi o dove il controllo delle infestanti in-pre-emergenza può causare fitotossicità, il trattamento con GEODIS non provoca alcuna riduzione del raccolto. In queste particolari condizioni GEODIS deve essere impiegato alla dose ridotta di 1,5-2,0 kg per ettaro. Su entrambe le colture GEODIS deve essere applicato utilizzando un volume di acqua adeguato (150-400 litri/ettaro) in funzione del tipo di irrigazione e delle condizioni in cui si opera e garantire una completa ed uniforme bagnatura. Impiegare attrezzature di distribuzione operanti a bassa pressione munite di barre con ugelli a ventaglio.

CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO: il prodotto va applicato dallo stadio 2-4 foglie vere alla dose di 0,5-0,75 kg per ettaro. Su colture trapiantate attendere che le piante abbiano superato la crisi di sviluppo delle colture e su infestanti poco sviluppate. Applicare al massimo fino a 2,25 Kg/ha di prodotto complessivamente.

FRUMENTO ed ORZO il prodotto si applica dall'accessimento fino alla fine della levata alle dosi di 1,5-2 kg per ettaro. GEODIS è particolarmente efficace nei confronti del papavero.

RISO: il prodotto si applica in risaia asciutta con terreni salini o in bagnasciuga, dalle fasi di due foglie fino alla levata alla dose di 1-2 kg per ettaro. GEODIS migliora l'attività del partner su Ciperio (*Cyperus* spp.), Cipollino (*S. maritimus*), Erba cucchiaino (*Aloisium* spp.) e Gurco (*Echinochloa* spp.). Persicaria (*Polygonum persicaria*).

AVVERTENZE: 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 fitotossicità informare il medico della miscelazione compiuta.

INTERVALLO DI SICUREZZA

- Sospendere i trattamenti:
 - 30 giorni su cipolla, aglio e scalogno;
 - 60 giorni prima della raccolta su mais;
 - 70 giorni prima della raccolta su frumento ed orzo;
 - 90 giorni prima della raccolta su sorgo;
 - 100 giorni prima della raccolta su riso.

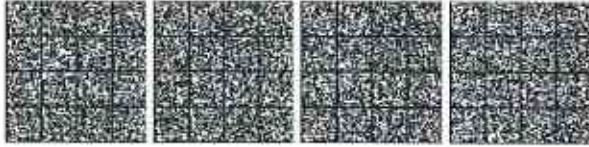
Numero di applicazioni
 Non applicare il prodotto più di tre volte per ciclo colturale su cipolla, aglio e scalogno, e non più di una volta l'anno per le altre colture.

FITOTOSSICITÀ: il prodotto deve essere impiegato su mais e sorgo entro i periodi indicati, al fine di evitare fenomeni anche transitori di fitotossicità. GEODIS può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Non operare in giornate ventose ed evitare la deriva sulle colture limitrofe a quelle del trattamento. Dopo il trattamento lavare accuratamente l'attrezzatura di distribuzione impiegando una soluzione torrenziale alcalina. Applicare con irroratrice aerea montata su trattore con normali ugelli a spruzzo a ventaglio ed un'appressione da 1,5 a 2 bar.

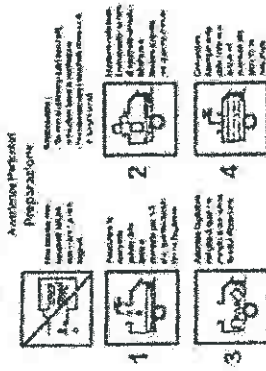
Dopo il trattamento lavare l'equipaggiamento di irrorazione ed il serbatoio con acqua pulita. Dopo il lavaggio utilizzare una soluzione alcalina, come soda cristallizzata o comparsa di sapone per bucato. Evitare l'uso di acqua potabile per il lavaggio.



26 MAR 2015



SACCHETTI IDROSOLUBILI:



Avvertenze d'uso: nel caso di miscela con altri prodotti fitosanitari si consiglia di procedere prima alla introduzione e solubilizzazione dei sacchetti idrosolubili, quindi aggiungere gli altri prodotti. Non conservare i sacchetti idrosolubili in ambienti umidi. Non toccare i sacchetti idrosolubili con le mani bagnate. Se non si utilizzano tutti i sacchetti della confezione, chiudere bene la scatola. Conservare gli astucci chiusi in ambiente asciutto e fresco. Durante le fasi di stoccaggio non superare i 40 °C.

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 alla pianta, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Non contaminare altre colture, alimenti e bevande o corsi d'acqua. Da non vendersi al pubblico. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.




Decreto dirigenziale del 26 MAR 2015



GEODIS

Composizione percentuale :
 Principo attivo 100 g di prodotto contengono
 Bromoxinil puro 20 g
 (pari a bromoxinil ottanoato 30,70 g)
 coformulanti q.b. a :00g



ATTENZIONE

Ragione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione:
 Nufarm SAS, 28 bd Camélinat, 92233 Gennevilliers, Francia
 Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l., tel 051 0394022

Distribuito da:
 Sumitomo Chemical Italia S.r.l. - Via Caldera 21, Milano Tel 02 452801

Officina di produzione
 Nufarm SAS, Notre Dame de la Garanne, 27600 Gaillon, Francia

Officina di confezionamento
 Torre S.r.l. - Torreniani (SI)
 Diachem S.p.A. - Caravaggio (BG)

Registrazione Ministero della Sanità no. 14426 del 20/11/2008

Contenuto netto: kg 1 - g 500 - g 250

Avvertenza: leggere attentamente le istruzioni riportate sulla confezione esterna. Non toccare con mani o guanti bagnati.
 Da non vendere né conservare fuori dalla confezione
 Da sciogliere in acqua senza rompere



Decreto dirigenziale del

26 MAR. 2015



precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

INTERVALLO DI SICUREZZA

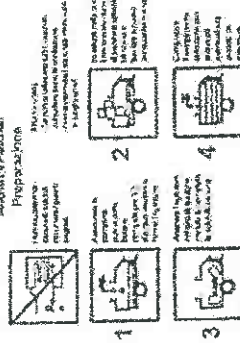
- Sospendere i trattamenti
30 giorni su cipolla, aglio e scalogno;
60 giorni prima della raccolta su mais;
70 giorni prima della raccolta su frumento;
90 giorni prima della raccolta su orzo;
100 giorni prima della raccolta su riso.

Numero di applicazioni
Non applicare il prodotto più di tre volte per ciclo culturale su cipolla, aglio e scalogno, e non più di una volta l'anno per le altre colture.

FITOTOSSICITA': il prodotto deve essere impiegato su mais e sorgo entro i periodi indicati, al fine di evitare fenomeni anche transitori di fitotossicità. EMBLEM® può essere fitotossico per le colture non indicate in seguito. Non operare in giornate ventose ed evitare la deriva sulle colture limitrofe a quelle del trattamento. Dopo il trattamento lavare accuratamente l'attrezzatura di distribuzione impiegando una soluzione fortemente alcalina.

Applicare con l'attrezzatura idonea montata su trattore con normali ugelli a spruzzo a vantaggio ad un'a pressione da 1,5 a 2 bar. Dopo il trattamento lavare l'equipaggiamento di irrorazione ed il serbatoio completamente con una soluzione alcalina, come soda cristallizzata o isocitrico. Usare la pompa per sncquare l'intero sistema con acqua pulita, compresi gli ugelli ed i tubi.

SACCHETTI IDROSOLUBILI



Avvertenze di uso nel caso di miscela con altri prodotti fitosanitari si consiglia di procedere prima alla introduzione e solubilizzazione dei sacchetti idrosolubili, quindi aggiungere gli altri prodotti. Non conservare i sacchetti idrosolubili in ambienti umidi. Non toccare i sacchetti idrosolubili con le mani bagnate. Se non si utilizzano tutti i sacchetti della confezione, chiudere bene la scatola. Conservare gli estuoci chiusi in ambiente asciutto e fresco. Durante le fasi di stoccaggio non superare i 40 °C.

Attenzione: da impiegare esclusivamente per gli usi ed alle condizioni indicate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso non conforme del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è fondamentale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare EMBLEM® su piante in fase di fioritura. Non utilizzare il prodotto su piante in fase di maturazione. Non utilizzare il prodotto su piante in fase di senescenza. Non utilizzare il prodotto su piante in fase di dormienza. Non utilizzare il prodotto su piante in fase di crescita.

26 MAR. 2015

CARATTERISTICHE

EMBLEM® è un nuovo preparato a base di Bromoxynil ottenuto specificamente studiato per il controllo di post-emergenza del mais e del sorgo. Agisce per contatto e per assorbimento fogliare (non vi è tuttavia traslocazione all'interno della pianta) ed è efficace contro numerose infestazioni erbacee quali Amaranthoideae (Amaranthus spp.), Borsacee (Cyperus, Eleusine, Panicum, Setaria, Digitaria, Cenchrus spp.), Stemonacee (Datura stramonium), Galinsoga (Galinsoga parviflora), Camomilla selvatica (Matricaria inodora), Erba neoretica (Mercurialis annua), Erba neoretica (Solanum elaeagnifolium), Erba neoretica (Paspalum paspalodes), Poligono nodoso (Polygonum lapathifolium), Persicaria (Polygonum persicaria), Convolvolo nero (Convolvulus sepium), Convolvolo da seme (Convolvulus sepium), Ravanella selvatica (Raphanus spp.), Senape selvatica (Sinapis arvensis), Erba calceina (Senecio vulgaris), Viscicchio da seme (Convolvulus sepium), Ravanella selvatica (Raphanus spp.), Senape selvatica (Sinapis arvensis), Erba calceina (Senecio vulgaris), Viscicchio da seme (Convolvulus sepium), Ravanella selvatica (Raphanus spp.), Senape selvatica (Sinapis arvensis), Erba calceina (Senecio vulgaris), Viscicchio da seme (Convolvulus sepium).

MODALITA' D'IMPIEGO

EMBLEM® va impiegato quando la cultura del mais si trova negli stadi compresi fra le 2 e le 8 foglie (stadio BBCH 12-18), in luzzione prevalentemente dello stadio di sviluppo delle infestanti, che deve essere compreso fra le fasi collettive e le 8 foglie. I trattamenti precoci forniscono generalmente i risultati migliori rispetto ad applicazioni più tardive su infestanti già accresciute. EMBLEM® va applicato in presenza di infestazioni pressoché esclusivamente madere a foglia larga, alla dose di 2,00-2,26 kg/ettaro. Nel caso di infestazioni complesse, comprendenti graminacee e specie dicotiledoni "difficili", ed al fine di rendere completo lo spettro di attività dall'intervento erbicida è consigliabile utilizzare EMBLEM® alla dose di 1,0-1,5 kg/ettaro in miscela con formulati solfonilureici quali nicotauron, rimsulfuron, ecc..

SORGHO: il prodotto viene impiegato alla dose di 2,25 kg per ettaro in post emergenza quando la cultura è allo stadio di sviluppo di 2-4 foglie e particolarmente quando le infestanti sono di tipo sviluppatore ed in attiva vegetazione. In caso di terreni porosi o molto pietrosi, o dove il controllo delle infestanti in pre-emergenza può causare fitotossicità, il trattamento con EMBLEM® non provoca alcuna riduzione del raccolto. In queste particolari condizioni EMBLEM® deve essere impiegato alla dose ridotta di 1,5-2,0 kg per ettaro. Su entrambi le colture EMBLEM® deve essere applicato utilizzando un volume di acqua adeguato (150-400 litri/ettaro) in luzzione del tipo di irroratrice e delle condizioni in cui si opera a garantire una completa ed uniforme bagnatura. Impiegare attrezzature di distribuzione operanti a bassa pressione munite di barre con ugelli a ventaglio.

CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO: il prodotto va applicato dallo stadio 2-4 foglie alle dosi di 0,5-0,75 kg per ettaro. Su colture irrorate attendere che le piante abbiano superato la crisi di trapianto. La dose di 0,5 kg per ettaro è consigliabile nelle prime fasi di sviluppo delle colture e su infestanti poco sviluppate.

FRUMENTO ED ORZO: il prodotto si applica dall'accrescimento fino alla fine della levata alle dosi di 1,5-2 kg per ettaro. EMBLEM® è particolarmente efficace nei confronti del papavero.

RISO: il prodotto si applica in risaia asciutta con terreni saturi o in bagnasciuga, dalle fasi di due foglie fino alla levata alla dose di 1-2 kg per ettaro. EMBLEM® migliora l'attività del parner su Chlorella (Chlorella spp.), Crotalaria (C. maritima), Erba cuscuto (Arisma spp.), Glottio fiorito (Siumon spp.) e Persicaria (Polygonum persicaria).

AVVERTENZA: in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme

EMBLEM®
ERBICIDA SELETTIVO DI POST-EMERGENZA PER IL CONTROLLO DI INFESTANTI ANNUALI A FOGLIA LARGA DEL MAIS, SORGHO, CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO, FRUMENTO, ORZO E RISO.
POLVERE BAGNABILE IN SACCHETTI IDROSOLUBILI



NOCCIVO



PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Consigli di prudenza
Conservare fuori della portata dei bambini.
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non respirare le polveri. Usare indumenti protettivi e guanti neri. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e recarsi all'ospedale.
In caso di incidente per inalazione, allontanare l'irroratore dalla zona contaminata e riposare. Non gettare i residui nelle fognature. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente. Ritirarsi alle istruzioni speciali informative in materia di sicurezza, non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Regione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione: Nufarm SAS, 28 bd Camélinet, 92233 Gennevilliers, Francia

Officina di produzione: Nufarm SAS, Notre Dame de la Garenne, 27800 Gallon, Francia

Registrazione Ministero della Sanità n. 10423 del 10/05/2000

Contenuto netto: kg 3 (3 sacchetti da kg 1); kg 3 (2 sacchetti da kg 1,5); kg 4,5 (3 sacchetti da kg 1,5); kg 5 (5 sacchetti da kg 1).

® marchio registrato Nufarm


PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Per proteggere gli organismi acquatici non trattare una fascia di rispetto di 10 metri dai corpi idrici superficiali impiegando dispositivi che riducono la deriva di almeno il 75%. Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalla zona non coltivata o in alternativa utilizzare dispositivi che riducono la deriva di almeno il 75%.

Informazioni per il medico
Bromoxynil: irritazione congiuntivale, cutanea e delle vie respiratorie. Per ingestione provoca nausea, diarrea, vomito, dispnea, cianosi, ipertensione, letargia e coma. Terapia: l'ipertensione va combattuta raffreddando il corpo del paziente con l'applicazione di impacchi freddi alla radice degli arti. Con gli antipiretici non si ottiene l'effetto desiderato. Consultare un centro antiveleni.




EMBLEM®

Composizione percentuale
100 g di prodotto contengono
Bromoxinil puro 20 g (pari a bromoxinil ottanoato 30,70 g)
coformulanti q.b. a 100 g



NOCIVO



**PERICOLOSO PER
L'AMBIENTE**

Ragione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione:
Nufarm SAS, 28 bd Camélinat, 92233 Gennevilliers, Francia
Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l., tel 051 0394022

Origine di produzione
Nufarm SAS, Notre Dame de la Garenne, 27600 Gailton, Francia

Registrazione Ministero della Sanità n. 10483 del 10/05/2000

Contenuto netto: kg 1

Avvertenza: leggere attentamente le istruzioni riportate sulla confezione esterna. Non toccare con mani o guanti bagnati

Da non vendere né conservare fuori dalla confezione
Da sciogliere in acqua senza rompere

® marchio registrato Nufarm



con Decreto dirigenziale del

26 MAR. 2015



EMBLEM®
 ERBICIDA SELETTIVO DI POST-EMERGENZA PER IL CONTROLLO DI
 INFESTANTI ANNUALI A FOGLIA LARGA
 DEL MAIS, SORGO, CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO, FRUMENTO, ORZO
 e RISO. POLVERE BAGNABILE IN SACCHETTI IDROSOLUBILI

Composizione percentuale:
 100 g di prodotto contengono:
 Bromoxynil puro 20 g (pari a bromoxynil ottanoato 70 g)
 coformulanti q. b. a 100 g



ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo
 H302 - Nocivo se ingerito. H311 - Sospettato di nuocere al lato. H410 - Molto
 tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 - Contiene
 acidi solforici in forma condensata di sale sodico e ottenuto di 2,5 albramc-4-
 cianofenile, può provocare una reazione allergica.

Consigli di Prudenza
 P264 - Lavare accuratamente dopo l'uso. P270 - Non mangiare, né bere, né
 fumare durante l'uso. P281 - Utilizzare il dispositivo di protezione individuale
 richiesto. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P304 + P341 - In caso di
 inalazione: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e
 mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P308 + P313 - In
 caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P501 - In
 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

Informazioni supplementari sui pericoli
 EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le
 istruzioni per l'uso.
 Ragione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione:
 Nufarm SAS, 28 bd Carnellati, 92233 Gela-Messina, Francia
 Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l. tel 051 0394022

Ufficio di produzione
 Nufarm SAS, Notre Dame de la Carrière, 27600 Gaillon, Francia
 Registrazione Ministero della Sanità no. 10493, del 10/05/2010

Contenuto netto:
 kg 3 (3 sacchetti da kg 1);
 kg 3 (2 sacchetti da kg 1,5); kg 4,5 (3 sacchetti da kg 1,5);
 kg 5 (5 sacchetti da kg 1)

Per proteggere gli organismi acquatici non trattare una fascia di rispetto di
 10 metri dai corpi idrici superficiali impiegando dispositivi che riducono la
 deriva di almeno il 75%.

Per proteggere le piante non bersaglio ripartire una fascia di sicurezza non
 trattata di 5 metri dalla zona non coltivata o in alternativa utilizzare
 dispositivi che riducano la deriva di almeno il 75%.

Informazioni per il medico
 Bromoxynil: irritazione congiuntivale, cutanea e delle vie respiratorie. Per
 ingestione provoca nausea, scialorrea, vomito, dispnea, cianosi, ipertermia,
 letargia e coma.

Terapia: l'ipertermia va conosciuta raffreddando il corpo del paziente con
 l'applicazione di impacchi freddi alla radice degli arti. Con gli antipiretici non si
 ottiene l'effetto desiderato.
 Consultare un centro antiveteni.

CARATTERISTICHE

EMBLEM® è un nuovo preparato a base di Bromoxynil ottanoato
 specificamente studiato per il diserbo di post-emergenza. Agisce per
 contatto e per assorbimento fogliare (non vi è tuttavia traslocazione
 all'interno della pianta) ed è efficace contro numerose infestanti
 dicotiledoni quali Amarantho (*Amaranthus spp.*), Borsa del pastore
 (*Capsella bursa-pastoris*), Farnesico (*Chenopodium spp.*), Strantonio
 (*Datura stramonium*), Galinsoga (*Galinsoga parviflora*), Camomilla
 selvatica (*Matricaria camomilla*), Erba mercuriale (*Mercurialis annua*), Erba
 morella (*Solanum nigrum*), Papavero (*Papaver rhoeas*). Poligono
 convolvolo (*Polygonum convolvulus*), Persicaria (*Polygonum persicaria*),
 Poligono nodoso (*Polygonum lapathifolium*), Correggiola (*Polygonum
 aviculare*), Convolvolo nero (*Felipppia convolvulus*), Vitiucchio da senne
 (*Convolvulus arvensis*), Ravenello selvatico (*Rapistrum spp.*). Sempre
 selvatica (*Sinapis arvensis*), Erba calderina (*Senecio vulgaris*).

La particolare formulazione in polvere bagnabile assicura un'ottima
 efficacia del prodotto, evitando al contempo l'insorgere di fenomeni
 fitotossici sulla coltura, riscontrabili invecchiando nell'applicazione di preparati
 fitosanitari a base di Bromoxynil in emulsione o sospensione concentrata.

MODALITA' D'IMPIEGO

MAIS: EMBLEM® va impiegato quando la coltura del mais si trova negli
 stadi compresi fra le 2 e le 8 foglie (stadio BBCH 12-18), in funzione
 prevalentemente dello stadio di sviluppo delle infestanti, che deve essere
 compreso fra la fase collimazione e le 6 foglie. Trattamenti precoci
 forniscono generalmente migliori risultati rispetto ad applicazioni più
 tardive su infestanti già accresciute. EMBLEM® va applicato, in presenza
 di infestazioni pressoché esclusivamente melabre a foglia larga, alla dose
 di 2,00-2,25 kg/ettaro. Nel caso di infestazioni complesse, comprendenti
 graminacee e specie dicotiledoni "difficili", ed al fine di rendere completo lo
 spettro di attività dell'intervento erbicida è consigliabile utilizzare
 EMBLEM® alla dose di 1,0-1,5 kg/ettaro in miscela con formulati
 solifloritici quali nicosulfuron, rimsulfuron, ecc.

SORGO: il prodotto viene impiegato alla dose di 2,25 kg per ettaro in post
 emergenza quando la coltura è allo stadio di sviluppo di 3-4 foglie e
 particolarmente quando le infestanti sono del tutto sviluppate ed in attiva
 vegetazione. In caso di terreni porosi o molto pietrosi o dove il controllo
 delle infestanti in-pre-emergenza può causare fitotossicità, il trattamento
 con EMBLEM® non provoca alcuna riduzione del raccolto. In queste
 particolari condizioni EMBLEM® deve essere impiegato alla dose ridotta di
 1,5-2,0 kg per ettaro. Su erbe, le colture EMBLEM® deve essere
 applicato utilizzando un volume di acqua adeguato (150-400 litri/ettaro) in
 funzione del tipo di irrigazione e delle condizioni in cui si opera e garantire
 una completa ed uniforme bagnatura. Impiegare attrezzature di
 distribuzione operanti a bassa pressione munite di barre con ugelli a
 ventaglio.

CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO: il prodotto va applicato dallo stadio 2-4
 foglie vere alla dose di 0,5-0,75 kg per ettaro. Su colture trapiantate
 attendere che le piante abbiano superato la crisi di trapianto. La dose di
 0,5 kg per ettaro è consigliabile nelle prime fasi di sviluppo delle colture e
 su infestanti poco sviluppate.
 Applicare al massimo fino a 2,25 Kg/ha di prodotto complessivamente.

FRUMENTO, ad ORZO: il prodotto si applica dall'accostamento fino alla fine
 della levata alle dosi di 1,5-2 kg per ettaro. EMBLEM® è particolarmente
 efficace nei confronti del papavero.

RISO: il prodotto si applica in risaia asciutta con terreni saturi o in
 bagnasciuga, delle fasi di due foglie fino alla levata alla dose di 1,2 kg per
 ettaro. EMBLEM® migliora l'attività del partner su Ciperio (*Cyperus spp.*),
 Cipollino (*S. meridimus*), Erba cuochiolo (*Aloisina spp.*), Giunco fiorito
 (*Butomus spp.*) e Persicaria (*Polygonum persicaria*).

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
 fitotossicità, si dovranno adottare le misure di mitigazione compilate.

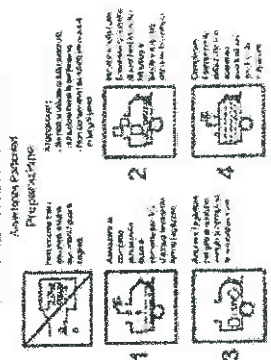
INTERVALLO DI SICUREZZA

Sospendere i trattamenti
 30 giorni su cipolla, aglio e scalogno;
 50 giorni prima della raccolta su mais;
 70 giorni prima della raccolta su frumento e/orzo;
 100 giorni prima della raccolta su sorgo;
 100 giorni prima della raccolta su riso.

Numero di applicazioni
 Non applicare il prodotto più di tre volte per ciclo colturale su cipolla, aglio e
 scalogno, e non più di una volta l'anno per le altre colture.

FITOTOSSICITA': il prodotto deve essere impiegato su mais e sorgo entro i
 periodi indicati, al fine di evitare fenomeni anche transitori di fitotossicità.
 EMBLEM® può essere fitotossico per le colture: non indicare in etichetta. Non
 operare in giornate ventose ed evitare la deriva sulle colture limitrofe a quelle del
 trattamento. Dopo il trattamento lavare accuratamente l'attrezzatura di
 distribuzione impiegando una soluzione fortemente alcalina.
 Applicare con irroratore idraulico montato su trattore con normali ugelli a spruzzo
 a ventaglio ed in a pressione da 1,5 a 3 bar.
 Dopo i trattamenti lavare l'attrezzatura di irrorazione ed il serbatoio
 completamente con una soluzione alcalina come soda caustica o liscivia.
 Usare la pompa per sciacquare l'intero sistema con acqua pulita, compresi gli
 ugelli ed i tubi.

SACCHETTI IDROSOLUBILI:



Avvertenze per l'uso: il prodotto è compatibile con altri prodotti fitosanitari ai consigli di
 precedenza, sempre nell'impiego e solubilizzazione dei sacchetti idrosolubili,
 quindi, allungare gli anni protetti. Non conservare i sacchetti idrosolubili in
 ambienti caldi e umidi. I sacchetti idrosolubili con le mani bagnate, se non si
 utilizzano, si riducono in pochi minuti. In caso di perdita, chiudere bene la scatola. Conservare



gli astucci chiusi in ambiente asciutto e fresco. Durante le fasi di stoccaggio non superare i 40 °C.

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 i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Non contaminare altre colture, alimenti e bevande o corsi d'acqua. Da non vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.




con Decreto dirigenziale del
26 MAR. 2015



EMBLEM®

Composizione percentuale |
100 g di prodotto contengono |
Bromoxinil puro 20 g (pari a bromoxinil ottanoato 30,70 g)
coformulanti q. b. a 100 g



ATTENZIONE

Ragione sociale e sede della ditta titolare della Registrazione:
Nufarm SAS, 28 bd Camélinat, 92233 Gennevilliers, Francia
Rappresentata in Italia da Nufarm Italia S.r.l., tel. 051 0394022

Officina di produzione
Nufarm SAS, Notre Dame de la Garenne, 27800 Gailton, Francia

Registrazione Ministero della Sanità no. 10453 del 10/05/2000

Contenuto netto: kg 1

Avvertenza: leggere attentamente le istruzioni riportate sulla confezione esterna. Non toccare con mani o guanti bagnati

Da non vendere né conservare fuori dalla confezione
Da sciogliere in acqua senza rompere

® marchio registrato Nufarm



Effetto autorizzato con Decreto dirigenziale del

26 MAR. 2015

15A02897

