



Ministero della Salute

EX DIREZIONE GENERALE PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI
E LA NUTRIZIONE

UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari

DECRETO

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego su rape, rapini, broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valerianella, basilico, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario **DEVRIKOL F** reg. n.7483, contenente la sostanza attiva *napropamide*.

IL DIRETTORE GENERALE

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;

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 ed integrazioni;

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 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'articolo 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 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 l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 30 ottobre 2023, n. 196, recante il «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute» ai sensi dell'articolo 6-bis del decreto legge 11 novembre 2023, n. 173, che abroga il citato d.P.C.M. 11 febbraio 2014, n. 59;

VISTO il decreto ministro della salute del 3 gennaio 2024, recante la disciplina transitoria dell'assetto organizzativo del Ministero della salute previsto dal d.P.C.M. 30 ottobre 2023, n. 196;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il DM 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

VISTO il decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107 /2009 del Parlamento e del Consiglio";

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 ed integrazioni;

VISTA la Procedura per la gestione delle istanze di autorizzazione di prodotti fitosanitari per situazioni di emergenza fitosanitaria in attuazione dell'Art.53 del Regolamento (CE) 1107/2009, di seguito citata come "Procedura";

VISTE le richieste di deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria inoltrate dai portatori di interesse, con le quali è stata segnalata la necessità di poter disporre di prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva *napropamide* per l'utilizzo su rape, rapini, broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valerianella, basilico contro *infestanti graminacee e dicoltiledoni*;

ACQUISITO il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all'indirizzo www.salute.gov.it;

VISTO l'esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta la richiesta dell' Impresa UPL HOLDINGS COÖPERATIEF U.A. con sede legale in Claudius Prinsenlaan 144 A, 4818 CP, Breda, NOORD-BRABANT, The Netherlands, diretta ad ottenere l'estensione d'impiego su rape, rapini, broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valerianella, basilico contro *infestanti graminacee e dicoltiledoni*, per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario DEVRINOL F, contenente la sostanza attiva *napropamide*;

VISTO il decreto del 25 maggio 1998 con il quale è stato registrato al n.7483 il prodotto fitosanitario denominato DEVRINOL F, contenente la sostanza attiva *napropamide*;

VISTO il versamento effettuato ai sensi del decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio;

VISTO il decreto ministeriale 28 novembre 2022 recante la ricostituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale, per una durata di tre anni dalla data di insediamento;

SENTITA la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al DM del 30 marzo 2016, relativamente all'estensione d'impiego su rape, rapini, broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valerianella, basilico contro *infestanti graminacee e dicotiledoni* del prodotto fitosanitario in questione, per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

VISTA la nota dell'Ufficio in data 7 febbraio 2024 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

VISTA la nota del 8 febbraio 2024 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo.

DECRETA

E' autorizzata l'estensione d'impiego su rape, rapini, broccoletti di rapa, cime di rapa, friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valerianella contro *infestanti graminacee e dicotiledoni* per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, e su basilico contro *infestanti graminacee e dicotiledoni* a partire dal 1 aprile 2024 per 120 giorni, del prodotto fitosanitario denominato DEVRINOL F registrato al n. 7483, a nome dell'Impresa UPL HOLDINGS COÖPERATIEF U.A. con sede legale in Claudius Prinsenlaan 144 A, 4818 CP, Breda, NOORD-BRABANT, The Netherlands, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, preparato in stabilimenti di produzione e nelle taglie già autorizzati.

È approvata quale parte integrante del presente decreto l'etichetta allegata, con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it e sarà notificato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma, lì 27 febbraio 2024

IL DIRETTORE GENERALE
*F.to dott. Ugo DELLA MARTA

* "firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993"

Estensore: dr.ssa Federica MICOLUCCI
Responsabile del procedimento: dr. Daniele SCRICCIOLO
Direttore dell'Ufficio 7: dr. Pasquale CAVALLARO

DEVRIOL F

(PASTA FLUIDA)

Diserbante selettivo per patata, pomodoro, tabacco, melanzana, cavolo capuccio, cavolfiore, riso in semina interrata, senape bianca da seme*, senape nera da seme*, rape (1), rapini/broccoletti di rapa/cime dirapa/friarielli (1), Brassica juncea (1), cavolo verza (1), cavolo di Bruxelles (1), ravanello (1), rucola (1), crescione (1), valerianella(1), basilico (2)

Codice HRAC/WSSA: Gruppo 0 (Z)

DEVRIOL F

COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:

Napropamide puro g 40,87 (= 450 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.EUH208 Contiene: 1,2-Benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391Raccogliere la fuoriuscita.

P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione:

UPL HOLDINGS COÖPERATIEF U.A.

Claudius Prinsenlaan 144 A, 4818 CP, Breda, NOORD-BRABANT, The Netherlands Tel. +31 (0) 850712300

Officine di produzione: UPL Europe Ltd – Sandbach Chesire CW 11 9QQ (UK); OMNICHEM S.A. – Japense Kerselarenlaan, 1 B-2490 Balen (Belgio); ARYSTA LIFESCENCE OUGRÉE PRODUCTION SPRL - Ougrée (Belgio); ARYSTA LIFESCENCE SAS - Nogueres (France)

Stabilimenti di confezionamento: GI.MA SRL - Cento (FE); TORRE SRL UNIPERSONALE – Ravenna

Stabilimento di rietichettatura: ARCO Logistica S.r.l. – via A. Battistella 22, 44123 Ferrara

Distribuito da: UPL ITALIA S.r.l. – via Terni 275, 47522 S. Carlo di Cesena (FC) Tel 0547 661523

Registrazione del Ministero della Sanità n. 7483 del 25.05.1998

Contenuto netto: litri 1 - 5 - 10 - 20

Partita N°.....

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque delle aziende agricole e delle strade.SPe 3: Per proteggere gli organismi acquatici (macrofite acquatiche) rispettare una fascia di sicurezza non

trattata di 5metri dai corpi idrici superficiali per il trattamento sulle seguenti colture: rape, rapini/broccoletti di rapa/cime dirapa/friarielli, Brassica juncea, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, ravanello, rucola, crescione, valerianella, basilico.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Avvertenza: consultare un centro antiveleni

CARATTERISTICHE TECNICHE

Devriol F è un diserbante ad azione antigerminello in quanto agisce sui semi in germinazione e sulle piantine delle infestanti nelle prime fasi di sviluppo. DEVRIOL F non esplica invece alcuna azione nei riguardi delle infestanti già nate al momento del trattamento.

DEVRIOL F è molto selettivo verso un gran numero di specie coltivate, ciononostante possiede uno spettro di azione verso le infestanti molto ampio che comprende sia le monocotiledoni(graminacee e non graminacee) che le dicotiledoni annuali, quali:

Alopecurus myosuroides (Coda di topo), *Avena fatua* (Avena selvatica), *Digitaria sanguinalis* (Sanguinella), *Echinochloa spp.* (Giavoni), *Leptochloa fascicularis* (Leptocloa fascicolata), *Lolium multiflorum* (Loietto italico), *Panicum dichotomiflorum* (Giavone americano), *Poa annua* Fienarola annua), *Setaria viridis* (Pabbio comune), *Setaria glauca* (Pabbio rossastro), *Sorghum halepense in germinazione da seme* (Sorghetta), tutti i cereali infestanti a nascita spontanea, *Anthemis arvensis* (Camomilla selvatica), *Chenopodium album* (Chenopodio), *Galium aparine* (Attaccamani), *Matricaria chamomilla* (Camomilla), *Oxalis acetosella* (Acetosella), *Portulaca oleracea* (Erba porcellana), *Senecio vulgaris* (Erba calderina), *Sonchus oleraceus* (Crespino), *Stellaria media* (Centocchio), *Thiasp arvense* (Erba storna), *Veronica spp.* (Veronica), *Alisma spp*(Mestolacce), *Ammania coccinea* (Ammania arrossata), *Cyperus difformis*(Zigolo delle risaie), *Schoenoplectus mucronatus* (Quadrettone), *Heteranthera spp.* (Eterantere).

Sono invece mediamente sensibili:

Amaranthus spp. (Amaranto), *Mercurialis annua* (Mercuriella), *Sinapis arvensis* (Senape selvatica), *Polygonum persicaria* (Persicaria), *Polygonum lapathifolium* (Persicaria maggiore).

DEVRIOL F possiede una lunga persistenza d'azione. Per le colture a ciclo breve(colture stagionali o intercalari) DEVRIOL F dovrà essere applicato a dosi minori di quelle indicate e preferibilmente in miscela o in successione con altri erbicidi che ne completino lo spettro di azione verso le infestanti.

CAMPI DI IMPIEGO

DEVRIOL F è indicato per il diserbo di numerose colture quali: patata, pomodoro, tabacco, melanzana, cavolo capuccio, cavolfiore,ravizzone. Il prodotto è idoneo inoltre per il diserbo del riso seminato in asciutta.

(*) DEVRIOL F è altresì indicato per il diserbo della senape bianca da seme e della senape nera da seme,e di rape (1), rapini/broccoletti di rapa/cime di rapa/friarielli (1), Brassica juncea (1), cavolo verza (1), cavolo di Bruxelles (1), ravanello (1), crescione (1), rucola (1), valerianella (1), basilico (2).

EPOCHE E MODALITA' DI IMPIEGO

DEVRIOL F, fatta eccezione per il riso seminato in asciutta, si impiega prima della semina o del trapianto delle colture su terreno ben preparato e moderatamente umido. Dopo il trattamento (generalmente non oltre i successivi due giorni se la stagione è calda e secca) il DEVRIOL F deve essere incorporato al terreno con mezzi meccanici, con l'irrigazione, oppure approfittando di una eventuale abbondante precipitazione naturale. L'incorporamento per via meccanica, alla profondità di 3-5cm, deve essere effettuato con erpici (rotanti o a denti fissi), vibrocultor od altri attrezzi idonei ad ottenere un buon lavoro di incorporamento al terreno. L'incorporamento mediante irrigazione deve essere invece effettuato badando di bagnare il terreno fino ad una profondità di 5-10cm.

COLTURE E DOSI DI IMPIEGO

PATATA, POMODORO, TABACCO, MELANZANA, CAVOLO CAPUCCIO, CAVOLFIORRE, RAVIZZONE

Devriol F si impiega a dosi variabili fra i 2,2 e i 4L/ha diluiti in 400 - 500 litri d'acqua od anche meno, secondo la natura del terreno, le infestanti da combattere e il tipo di coltura.

Le dosi sono le seguenti:

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 27 febbraio 2024

* L'impiego sulle colture indicate è consentito dal 19 dicembre 2023 al 16 aprile 2024

(1) L'impiego sulle colture indicate è consentito dal 27 febbraio 2024 al 25 giugno 2024

(2) L'impiego su basilico indicate è consentito dal 1 aprile 2024 al 29 luglio 2024

2,2 L/ha nei terreni leggeri
3,0 L/ha nei terreni di medio impasto
3,5- 4,0 L/ha nei terreni pesanti e dotati di sostanza organica.

Su rape ⁽¹⁾, rapini/broccoletti di rapa/cime di rapa/friarielli ⁽¹⁾, cavolo verza ⁽¹⁾, cavolo di Bruxelles ⁽¹⁾, ravanello ⁽¹⁾e basilico ⁽²⁾ DEVRINOL F si impiega a dosi variabili tra i 2 e 2,8 lt/ha diluiti in 200-400 lt di acqua.

Su Rucole⁽¹⁾, Crescione ⁽¹⁾, Brassica Juncea ⁽¹⁾ e Valerianella⁽¹⁾ DEVRINOL F si impiega a dosi variabili tra i 2 e 2,2 lt/ha diluiti in 200-400 lt di acqua.

SENAPE BIANCA DA SEME*, SENAPE NERA DA SEME*

Devrinol F si impiega alla dose di 2,2 lt/ha diluiti in 200-400 lt di acqua.

RISO (seminato in asciutta):

Intervenire in pre-emergenza della coltura e delle infestanti su terreno preferibilmente umido, provvedendo altresì ad un'irrigazione (circa 10 mm d'acqua), se non sopravviene una pioggia entro 7-10 giorni dal trattamento, in modo da favorire l'incorporazione del prodotto nello strato superficiale del terreno ed assicurare la sua efficacia erbicida.

Dose d'impiego: 1,4 - 2,0 L/ha distribuiti con volumi di 100 - 500 litri d'acqua per ettaro. L'allagamento della risaia deve essere effettuato dopo almeno 20-25 giorni dall'applicazione del prodotto.

Impiegare la dose inferiore sui terreni leggeri e/o ricchi di scheletro.

Al fine di completare lo spettro d'azione si consiglia di impiegare DEVRINOL F in miscela con altri erbicidi residuali a diverso meccanismo d'azione.

Al fine di permettere al prodotto di esplicare al meglio la sua attività diserbante e la sua selettività attenersi alle seguenti modalità operative: effettuare una buona preparazione del letto di semina in modo da operare su terreno perfettamente livellato e privo di zolle; effettuare le semine in maniera uniforme e regolare; assicurare una profondità di semina di almeno 2 - 2,5 cm avendo altresì cura di evitare che alcuni semi rimangano scoperti; distribuire la miscela operando uniformemente ed in assenza di vento, in modo da evitare accuratamente aree non trattate e/o sovrapposizioni.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

Agitare bene prima di aprire la confezione.

Per preparare la poltiglia stemperare la dose occorrente di **DEVTRINOL F** in poca acqua in un secchio a parte e poi versare il tutto nella botte della pompa già piena d'acqua, oppure versare direttamente il prodotto tal quale nel serbatoio della pompa già riempito a metà e poi portare a volume completo mantenendo l'acqua in agitazione.

COMPATIBILITÀ

DEVTRINOL F si impiega da solo oppure in miscela con altri diserbanti. In tutti i casi di miscela con altri prodotti, per cui non esista evidenza di sufficiente sicurezza, si effettuino prima piccole prove di saggio.

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 e per le colture vicine sensibili. Si consiglia perciò di trattare in giornate calme e con pressioni di esercizio piuttosto basse (2 atm).

DEVTRINOL F è molto persistente nel terreno, evitare di seminare erba medica e altre leguminose a seme sottile, cereali, mais, sorgo, insalata e barbabietola da zucchero se non sono trascorsi 6 mesi dall'applicazione. Nel caso cui le colture trattate con **DEVTRINOL F** vadano a male per danneggiamenti dovuti a gelo, piogge, malattie, parassiti, è possibile la risemina con le stesse colture indicate in etichetta, solo dopo una lavorazione profonda del terreno. **Riso:** Il prodotto svolge la sua azione a carico di semi in germinazione e germinelli localizzati nello strato superficiale del terreno. Pertanto, al fine di garantire la selettività sulla coltura ed evitare fenomeni fitotossici è indispensabile attenersi alle modalità e profondità di semina consigliate. In caso di semine superficiali ed irregolari o di non uniforme distribuzione della miscela erbicida sulla superficie del terreno (es. sovrapposizioni) la selettività può essere ridotta. Utilizzare le dosi inferiori sui terreni leggeri e/o ricchi di scheletro.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato
Il rispetto delle predette istruzioni 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

Da non vendersi sfuso

Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua

Operare in assenza di vento

Il contenitore non può essere riutilizzato

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 27 febbraio 2024

* L'impiego sulle colture indicate è consentito dal 19 dicembre 2023 al 16 aprile 2024

(1) L'impiego sulle colture indicate è consentito dal 27 febbraio 2024 al 25 giugno 2024

(2) L'impiego su basilico indicate è consentito dal 1 aprile 2024 al 29 luglio 2024