



# Ministero della Salute

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 rucola e valerianella anche baby leaf, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario DEVRINOL 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";

**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 ed integrazioni;

**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'articolo 119 recante "Autorizzazioni";

**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 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;

**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*, a nome dell’Impresa UPL Europe Ltd, con sede legale in Cheshire (UK), The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN;

**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 rucola e valerianella anche baby leaf per il controllo delle infestanti dicotiledoni e graminacee;

**ACQUISITO** il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all’indirizzo [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it);

**VISTO** l’esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta la richiesta dell’ Impresa medesima, diretta ad ottenere l’estensione d’impiego su rucola e valerianella anche baby leaf per il controllo delle infestanti dicotiledoni e graminacee, 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*;

**SENTITA** la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al citato DM del 30 marzo 2016, relativamente all’estensione d’impiego su rucola e valerianella anche baby leaf per il controllo delle infestanti dicotiledoni e graminacee 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 14 luglio 2020 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo;

**VISTA** la nota del 16 marzo 2020 con la quale l’Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo;

**VISTO** il versamento effettuato ai sensi del D.M. 28 settembre 2012.

## **DECRETA**

E' autorizzata l'estensione d'impiego su rucola e valerianella anche baby leaf per il controllo delle infestanti dicotiledoni e graminacee, per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, del prodotto fitosanitario denominato DEVRINOL F registrato al n. 7483 in data 25 maggio 1998, a nome dell'Impresa UPL Europe Ltd, con sede legale in Cheshire (UK), The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, 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](http://www.salute.gov.it) e sarà notificato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma, lì 21 luglio 2020

**IL DIRETTORE GENERALE**  
f.to dott. Massimo CASCIELLO

# DEVIRINOL F

(PASTA FLUIDA)

**Diserbante selettivo per patata, pomodoro, tabacco, melanzana, cavolo cappuccio, cavolfiore, colture da seme<sup>(\*)</sup>, rucole<sup>(\*\*)</sup> e valerianella<sup>(\*)</sup>**

## DEVIRINOL F

### COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:  
Napropamide puro g 41,85 (= 450 g/L)  
Coformulanti q.b. a g 100  
(contiene etilenglicole)

### INDICAZIONI DI PERICOLO

H332 – Nocivo se inalato. 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.

### CONSIGLI DI PRUDENZA

P273 - Non disperdere nell'ambiente. P304+340 - In caso di inalazione: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P312 - In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico. P391- Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale. EUH208: Contiene 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

### Titolare dell'autorizzazione:

**UPL Europe Ltd.**

The Centre Birchwood Park - Warrington WA3 6YN(UK) – tel. +44 1925 819999

**Officine di produzione:** UPL Europe Ltd – SandbackChesire CW 11 9QQ (UK)  
OMNICHEM S.A. – JapaneKerselarenlaan, 1 B-2490 Balen (Belgio)  
CEREXAGRI BV - Rotterdam (Olanda)  
ArystaLifescienceOugrée Production SPRL – Ougrée (Belgio)

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

**Distribuito da:** UPL ITALIA S.r.l. – S. Carlo di Cesena (FC)

**Registrazione del Ministero della Sanità n. 7483 del 25-05-1998**

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



**ATTENZIONE**

### 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.

### 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

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

**DEVIRINOL 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 graminacee che le dicotiledoni annuali, quali:

*Alopecurosmysuroides* (Coda di topo), *Avena fatua* (Avena selvatica), *Digitariasanguinalis* (Sanguinella), *Echinochloacrusgalli* (Giovone), *Loliummultiflorum* (Loietto italico), *Panicumdichotomiflorum* (Panico americano), *Poa annua* (Fienarola annua), *Setariaviridis* (Panicastrella), *Setaria glauca* (Panicastrella)

scura), *Sorghumhalepense* in germinazione da seme (Sorghetta), tutti i cereali infestanti a nascita spontanea: *Anthemisarvensis* (Camomilla selvaggia), *Chenopodium album* (Chenopodio), *Galiumaparine* (caglio aparine), *Matricaria chamomilla* (Camomilla), *Oxalis acetosella* (Acetosella), *Portulaca oleracea* (Erba porcellana), *Senecio vulgaris* (Erba calderina), *Sonchusoleraceus* (Crespigno), *Stellaria media* (Centocchio), *Thiaspi arvense* (Erba storna) *Vereonica spp.* (Veronica).

Sono invece mediamente sensibili:

*Amaranthus spp.* (Amaranto), *Mercurialis annua* (Mercorella), *Sinapisarvensis* (Senape selvatica), *Polygonum persicaria* (Persicaria).

**DEVIRINOL F** possiede una lunga persistenza d'azione. Per le colture a ciclo breve (colture stagionali o intercalari) **DEVIRINOL 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

**DEVIRINOL F** è indicato per il diserbo di numerose colture quali: patata, pomodoro, tabacco, melanzana, cavolo cappuccio, cavolfiore, ravinzone.

<sup>(\*)</sup><sup>(\*\*)</sup> **DEVIRINOL F** è altresì indicato per il diserbo di rucole e valerianella (anche baby leaf in coltura protetta e incluso quando coltura da seme), cavolo (Brassica oleracea), ravanella (*Raphanussativus*), rucola (*Eruca sativa*), crescione (*Lepidiumsativum*), brassiche (*Brassica rapa*, *Brassica juncea*).

### EPOCHE E MODALITA' DI IMPIEGO

**DEVIRINOL F** 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 **DEVIRINOL 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 da denti fissi), vibrocultori 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 ad una profondità di 5-10cm.

### DOSI DI IMPIEGO

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

Le dosi sono le seguenti:

2,2 lt/ha nei terreni leggeri

3,0 lt/ha nei terreni di medio impasto

3,5- 4,0 lt/ha nei terreni pesanti e dotati di sostanza organica.

Su rucole e valerianella<sup>(\*)</sup> **DEVIRINOL F** si impiega, in pre-semina o in pre-emergenza, a dosi variabili tra 1,8 e 2,2 lt/ha diluiti in 200-400 litri di acqua. Nei terreni leggeri preferire le dosi inferiori. In caso di dubbio, effettuare un test preliminare a scala ridotta

Sulle colture da seme <sup>(\*\*)</sup> **DEVIRINOL F** si impiega a dosi variabili tra i 2 e 2,8 lt/ha diluiti in 200-400 lt di acqua.

### PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

Agitare bene prima di aprire la confezione.

Per preparare la poltiglia stemperare la dose occorrente di **DEVIRINOL 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

**DEVIRINOL 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.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 30 giugno 2005 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 30/09/2019

<sup>(\*\*)</sup> L'impiego sulle colture da seme indicate è consentito dal 6 aprile 2020 al 3 agosto 2020

<sup>(\*)</sup> Impiego su rucole e valerianella autorizzato con decreto dirigenziale del 21 luglio 2020 con validità dal 21 luglio 2020 al 17 novembre 2020

**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). **DEVRIKOL 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 **DEVRIKOL 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.

#### **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**