

LUMIVIA®

Insetticida per la concia industriale delle sementi di riso
Sospensione Concentrata

Gruppo IRAC: modulatori
dei recettori rianodinici

28

Diamidi

LUMIVIA®

COMPOSIZIONE:

100 grammi di prodotto contengono:

Chlorantraniliprole 50 g (=625 g/L)

Coformulanti q. b. a 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401)

CONSIGLI DI PRUDENZA

Tenere lontano dalla portata dei bambini (P102). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego (P270). Non disperdere nell'ambiente (P273). Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391). Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le normative vigenti (P501).

Titolare della Registrazione:

Du Pont de Nemours Italiana S.r.l. - Via Pontaccio 10, Milano
telefono 800378337

Officine di Produzione:

DuPont Crop Protection - 2509 Rocky Ford Road, Valdosta,
Georgia (USA), 31601

DuPont de Nemours (France) S.A.S. - Cernay, Francia

Officina di sola ri-etichettatura:

Sinteco Logistics SpA - S. Giuliano Milanese (MI)

Registrazione N. 15903 del 28.10.2013 del Ministero della Salute

Partita N. **Contenuto netto: L 1 - 5 - 9.6 - 10**

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

-Non contaminare l'acqua con il prodotto od il suo contenitore.

-Le industrie sementiere sono tenute a segnalare il trattamento eseguito sulle sementi e ad assicurare la corretta informazione dell'utilizzatore finale del seme conciato relativamente alle seguenti avvertenze ed alle indicazioni riportate in etichetta.

-Impiegare adeguate attrezzature di semina per garantire un'elevata incorporazione nel terreno, ridurre al minimo le perdite ed il rilascio di polveri.

-Operare in assenza di vento.

-Le sementi trattate non devono essere destinate all'alimentazione umana e del bestiame, mescolate con alimenti o mangimi, o trasformate per la produzione di olio.

-Per la distruzione delle sementi conciate, non più utilizzabili, devono essere osservate le norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI MEDICHE

Non sono noti casi di intossicazione nell'uomo e/o nei mammiferi.

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

INFORMAZIONI DI PRONTO SOCCORSO

In caso di inalazione portare all'aria aperta e se necessario somministrare ossigeno o praticare la respirazione artificiale consultando immediatamente il medico. - In caso di prolungato contatto con la pelle lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di prolungato contatto con gli occhi risciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti e consultare un medico. - In caso di ingestione bere 1 o 2 bicchieri di acqua evitando di provocare il vomito senza il parere di un medico. Non somministrare nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. **Terapia:** sintomatica.

CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI O CHIAMARE IL 118.

MODALITA' D'AZIONE

LUMIVIA® è un insetticida specifico per la concia industriale del seme di riso per il controllo delle larve del Punteruolo acquatico del riso (*Lissorhoptus oryzophilus*) e dei Chironomidi (ad esempio *Chironomus cavazzai*, *Cricotopus* spp., *Orthocladus* spp.). Appartiene alla famiglia chimica delle antranilammidi ed è caratterizzato da un meccanismo d'azione non neurotossico. Il prodotto mobilita le riserve di calcio a livello del sistema muscolare delle larve, compromettendone la funzionalità. LUMIVIA® agisce prevalentemente per ingestione, ma anche per contatto, provocando la paralisi e la successiva morte dell'insetto.

SPETTRO D'AZIONE

Punteruolo acquatico del riso (*Lissorhoptus oryzophilus*), Chironomidi (come *Chironomus cavazzai*, *Cricotopus* spp., *Orthocladus* spp. etc).

DOSI ED EPOCA D'IMPIEGO

Riso: applicare 80-100 ml di LUMIVIA® per 100 Kg di semente. Utilizzare il dosaggio più alto in caso di elevata pressione dei parassiti, rispettando comunque un dosaggio minimo ad ettaro di prodotto pari a 128 ml ed un dosaggio massimo ad ettaro pari a 160 ml.

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

LUMIVIA® è un prodotto a base di chlorantraniliprole ed appartiene al Gruppo 28 (RRM = modulatore dei recettori rianodinici) secondo la classificazione IRAC (Insecticides Resistance Action Committee). Per tutte le colture applicare i prodotti appartenenti al Gruppo 28 evitando di trattare generazioni consecutive dei parassiti bersaglio (approccio per "finestra d'impiego"). Tra due finestre d'impiego consecutive, alternare i trattamenti (singoli o a blocchi) con altri prodotti efficaci appartenenti a gruppi IRAC diversi, unitamente all'impiego di mezzi di controllo agronomici e biologici. Per colture a ciclo breve (minore di 50 giorni), s'intende come finestra d'impiego la durata del ciclo della coltura. Per una corretta difesa insetticida si raccomanda di seguire sempre le linee guida IRAC specifiche per colture e parassiti.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Non usare LUMIVIA® su riso pre-germinato o dopo che le sementi sono state messe a bagno e scolate.

AD ESCLUSIVO USO DELLE INDUSTRIE SEMENTIERE

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

In caso di miscele si consiglia di introdurre LUMIVIA® dopo i prodotti in formulazione di polvere bagnabile e/o granulari e prima di altri prodotti liquidi.

Il contenitore deve essere completamente svuotato e risciacquato con acqua pulita; il liquido di risciacquo deve essere versato direttamente nel serbatoio. Prima dell'applicazione verificare la pulizia dei macchinari di impiego e il loro corretto funzionamento. Immediatamente dopo l'applicazione, pulire a fondo tutte le apparecchiature di miscelazione per ridurre il rischio di formazione di depositi induriti, che potrebbero diventare difficili da rimuovere. Scolare le attrezzature di miscelazione e risciacquarle accuratamente con acqua pulita.

Smaltire i rifiuti e l'acqua di lavaggio secondo le normative vigenti.

COMPATIBILITA'

Si consiglia di preparare una piccola miscela estemporanea del prodotto per verificare la presenza di eventuali reazioni avverse (come ad esempio fenomeni di sedimentazione e/o flocculazione).

Evitare miscele con prodotti a spruzzo molto concentrati.

AVVERTENZA

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di intossicazione informare il medico della miscela effettuata.

FITOTOSSICITA'

LUMIVIA è selettivo per la coltura riportata in etichetta. In caso di miscela con altri formulati e/o introduzione di nuove varietà si consiglia di effettuare dei saggi preliminari.

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 e agli animali.

PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO - DA NON VENDERSI SFUSO - IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE - IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO

© Marchio registrato E.I. DU PONT DE NEMOURS & CO.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 30.10.2015 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012 con validità dal 20.07.2020.