

LIRONAS®

Concentrato emulsionabile.

Diserbante selettivo per frumento tenero, frumento duro e triticale

Codice HRAC

Pinoxaden - Codice HRAC&WSSA 1;A

Clodinafop - Codice HRAC&WSSA 1;A

Composizione

100 g di prodotto contengono:

pinoxaden puro	g	3.09	(30 g/l)
clodinafop-propargyl puro	g	3.09	(30 g/l)
cloquintocet-mexyl puro (antidoto)	g	0.77	(7.5 g/l)
coformulanti q.b. a	g	100	

Il 47.9% della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via inalatoria non è nota.

Contiene: pinoxaden e 2-methylpentane-2,4-diol

EUH208: Contiene pinoxaden, clodinafop-propargyl e cloquintocet mexyl: può provocare reazione allergica



INDICAZIONI DI PERICOLO

H361d: Sospettato di nuocere al feto

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.



ATTENZIONE

CONSIGLI DI PRUDENZA

P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P280: Indossare guanti e indumenti protettivi.

P308+P313: In caso di esposizione o di temuta esposizione, consultare un medico.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente

SYNGENTA ITALIA S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 18083 del 25/07/2022

Distribuito da: BASF Italia S.p.A. - Via Marconato 8

20811 Cesano Maderno (MB) - Tel. 0362/512.1

Stabilimenti di produzione:

CHEMARK ZRT, Berhida - Peremarton Gyartelep (Ungheria)

Stabilimenti di confezionamento:

ALTHALLER ITALIA S.r.l., San Colombano al Lambro (MI)

Sipcam Oxon SpA., Salerano S/Lambro (LO)

Torre S.r.l., Torrenieri (fraz. di Montalcino - SI)

Stabilimenti di rietichettatura:

Anriv S.r.l., Ferrara

ARCO Logistica, Ferrara

Sinteco Logistics S.p.a., San Giuliano Milanese (MI)

Contenuto netto: litri 1-4-5-8-10-16-20

Partita n. vedi corpo della confezione

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri da zona non coltivata.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Terapia: Sintomatica.

Consultare un Centro Antiveneni.

Caratteristiche

LIRONAS è un diserbante graminicida selettivo per frumento tenero, frumento duro e triticale da applicare in post-emergenza.

Il prodotto è assorbito dalle infestanti per via fogliare e traslocato ai tessuti meristemati delle piante.

LIRONAS è un formulato pronto per l'impiego e non richiede l'aggiunta di coadiuvanti o bagnanti

Spettro d'azione

Infestanti sensibili: Coda di volpe (*Alopecurus myosuroides*), Avena (*Avena* spp.), Avena selvatica (*Avena Fatua*), Avena maggiore sterile (*Avena sterilis*) Loglio (*Lolium* spp.), Scagliola sterile (*Phalaris paradoxa*), Scagliola cangiante (*Phalaris brachystachys*), Scagliola minore (*Phalaris minor*), Falaride (*Phalaris* spp.).

I risultati migliori si ottengono applicando LIRONAS su infestanti in attiva crescita. Non utilizzare su infestanti in stato di stress, l'efficacia potrebbe non essere ottimale.

Dosi e modalità d'impiego

Epoca di applicazione:

Post-emergenza con coltura dallo stadio di 3 foglie fino allo stadio di fine levata ed infestanti fra lo stadio di 3 foglie e quello di levata. Trattare una sola volta all'anno usando le normali attrezzature da diserbo impiegando volumi d'acqua compresi fra 100 e 400 litri per ettaro.

Non usare il prodotto per trattamenti autunnali.

Dosi: 1 l/ha.

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

Per una corretta difesa erbicida, si raccomanda sempre di seguire le linee guida HRAC specifiche per colture e infestanti.

Avvertenze agronomiche

Il prodotto contiene un principio attivo inibitore dell'enzima ACCasi. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di alternare a questo erbicida prodotti aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina.

Preparazione della soluzione da irrorare

Riempire la cisterna per un terzo, aggiungere il quantitativo necessario di prodotto, quindi completare il riempimento della cisterna con agitatore in funzione. Non lasciare la miscela nella cisterna più del tempo necessario per la distribuzione.

Compatibilità

LIRONAS non è miscelabile con dicotiledonici contenenti 2,4D o dicamba che possono portare a un ridotto controllo delle infestanti graminacee.

AVVERTENZE:

In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Applicare il prodotto su colture in buono stato vegetativo, non applicare su colture danneggiate da attacchi parassitari o sofferenti per il freddo, ristagni d'acqua o siccità. Effettuare prove di compatibilità prima della miscelazione con altri prodotti.

LIRONAS non ha attività erbicida residuale ed è velocemente degradato nel terreno, per cui non esistono limiti per la semina o il trapianto sia delle colture in rotazione che di eventuali colture di sostituzione.

Fitotossicità

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

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e 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.

Operare in assenza di vento.

Da non vendersi sfuso.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 25 luglio 2022 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 05/12/2023

syngenta.