

LENTAGRAN 45 WP

POLVERE BAGNABILE (WP)

Diserbante selettivo di post-emergenza/trapianto contro infestanti di erba medica, carciofo, asparago, broccoli, cavoletti di Bruxelles, cavoli a testa, cavolfiori, trifogli, aglio, scalogno, erbe fresche, cavolo riccio, cavolo rapa, porro, cipolla, papavero, mais dolce, piselli, ceci, fagioli, lenticchie, tabacco.

MECCANISMO D'AZIONE HRAC C3

Composizione:

- Piridate puro g. 45
- Coformulanti: quanto basta a g. 100

Belchim Crop Protection Italia S.p.A.

Viale Milanofiori, Strada 6, Palazzo N3
20089 Rozzano (MI)
Tel. 02 33599422

Officine di produzione:

SCHIRM GMBH

Mecklenburger Strasse 229
D-23568 Lubecca (Germania)

TORRE Srl Unipersonale

Via Pian d'Asso - 53024 Torrenieri (SI)

Registrazione Ministero della Salute
n. 14431 del 17/01/2012

Taglie: 0,2-1-5-10-15-20 Kg

Partita n°.....



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PREVENZIONE: P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi.

REAZIONE: P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

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 non trattare in una fascia di rispetto di 5 metri da vegetazione naturale o in alternativa utilizzare macchine irroratrici dotate di ugelli che riducano la deriva tra il 50% ed il 75%.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Nell'animale da esperimento dà irritazione cutanea con edema, dispnea, atassia; per inalazione da congestione emorragica.

TERAPIA: sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE: LENTAGRAN 45 WP è un erbicida selettivo di contatto in polvere bagnabile per il diserbo di post emergenza/trapianto di erba medica, carciofo, asparago, cavoli broccoli, cavoletti di Bruxelles, cavoli a testa, cavolfiori, trifoglio viola, aglio, scalogno, erbe fresche, cavolo riccio, cavolo rapa, porro, cipolla, papavero, mais dolce, piselli, ceci, fagioli, lenticchie, tabacco.

LENTAGRAN 45 WP controlla le infestanti dicotiledoni sensibili quando applicato su infestanti completamente emerse fino al raggiungimento delle 10 foglie. Viene assorbito prevalentemente e rapidamente per via fogliare.

Dosi d'impiego

Tabacco: 1 kg/ha

Altre colture: 2 kg/ha massimo per anno.

L'applicazione può essere frazionata per il controllo delle emergenze scalari delle infestanti.

Stadio delle infestanti all'applicazione: post emergenza, di preferenza su piante giovani tra lo stadio cotiledonare e di 2 foglie vere. Al fine di ottimizzare i risultati attesi, la dose ed il numero di applicazioni possono variare secondo lo schema proposto.

Stadio delle infestanti	Cotiledoni/1 foglia	Da 1 a 2 foglie	Da 3 a 6 foglie	7 foglie e oltre
Dose Lentagran 45 WP (/ha)	0,5 kg	1 kg	1,5 kg	2 kg
Numero di applicazioni (*)	1-3	1-2	1	1

*in funzione delle emergenze delle infestanti

Il prodotto manifesta la sua efficacia quando le infestanti resistenti sono totalmente emerse fino al raggiungimento delle 10 foglie.

Prima del trattamento con LENTAGRAN 45 WP, l'agricoltore potrà aver usato un qualsiasi erbicida di pre-semina, pre e post-emergenza, riservando l'impiego del prodotto ove si verifica l'insorgenza di Amaranto (*Amaranthus retroflexus*), Farinaccio (*Chenopodium album*), Erba morella (*Solanum nigrum*). Il prodotto inoltre controlla: Cencio molle (*Abutilon theophrasti*), Caglio (*Galium aparine*), Falsa camomilla (*Anthemis arvensis*), Forbicina (*Bidens tripartita*), Erigero (*Erigeron canadensis*), Falsa ortica (*Lamium spp.*), Stregona annuale (*Stachys annua*), Strigolo selvatico (*Lithospermum arvense*), Galinsoga (*Galinsoga spp.*), Camomilla comune (*Matricaria chamomilla*), Mercorella comune (*Mercurialis annua*), Borsa del pastore (*Capsella bursa pastoris*), Fumaria (*Fumaria officinalis*), Canapaccia (*Galeopsis spp.*), Veccia (*Vicia spp.*), Poligono convolvolo (*Polygonum convolvulus*), Poligono nodoso (*Polygonum lapathifolium*), Mordigallina (*Anagallis arvensis*), Stramonio (*Datura stramonium*), Renaiola comune (*Spergula arvensis*), Erba stoma comune (*Thlaspi arvense*), Ortica (*Urtica urens*). Il prodotto controlla, applicato allo stadio di 3 foglie vere: Giavone (*Echinochloa crus galli*), Sanguinella (*Digitaria spp.*), nonché Panicastrella (*Setaria spp.*).

Non sufficientemente controllate ed in parte resistenti sono: Papavero (*Papaver rhoeas*), Corregiola (*Polygonum aviculare*), Stoppione (*Cirsium arvense*), Villucchio (*Convolvulus arvensis*), Ravanello selvatico (*Raphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Coda cavallina (*Equisetum arvense*), Viola dei campi (*Viola arvensis*), Coda di volpe (*Alopecurus myosuroides*), Capellini dei campi (*Apera spica venti*), Avena selvatica (*Avena fatua*), Fienarola comune (*Poa trivialis*).

COLTURE SUCCESSIVE: Nessuna limitazione quando utilizzato secondo le raccomandazioni.

COMPATIBILITÀ: 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: Non impiegare il prodotto a temperature inferiori a 5°C e se si prevedono gelate notturne, con tempo freddo e umido, con foglie delle infestanti bagnate e con minaccia di piogge entro 2 ore dal trattamento. Non aggiungere oli minerali o bagnanti. Evitare che vengano colpite le colture limitrofe o comunque sensibili.

GESTIONE DEL RISCHIO DI INSORGENZA DELLA RESISTENZA: LENTAGRAN 45 WP appartiene alla famiglia chimica delle fenilpiridazine. Nessuna resistenza incrociata con altri erbicidi di altre famiglie è stata osservata. Tuttavia per ridurre il rischio di insorgenza della resistenza, è consigliato l'alternanza o l'associazione con altri preparati a base di principi attivi ad altro meccanismo d'azione.

CONDIZIONI ESSENZIALI PER OTTENERE UN BUON RISULTATO: LENTAGRAN 45 WP agisce per contatto; l'utilizzatore dovrà prestare particolare attenzione alla qualità della polverizzazione al fine di dare una buona copertura su tutte le infestanti presenti. Un volume d'acqua compreso tra i 200 ed i 600 litri ad ettaro è necessario in funzione della densità e dello sviluppo delle infestanti da controllare. Si consiglia di trattare a temperature comprese tra i 10°C ed i 25°C. Evitare la deriva sulle colture vicine.

RESISTENZA AL DILAVAMENTO: una pioggia dilavante mezz'ora dopo l'applicazione non riduce la qualità del diserbo.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA:

1. Riempire per metà la botte con acqua
2. Mettere in funzione l'agitatore
3. Aggiungere il dosaggio desiderato di prodotto nella botte
4. Portare al livello desiderato con la restante parte di acqua
5. La polverizzazione potrà aver luogo solo dopo la dissoluzione completa del prodotto, mantenere l'agitatore in funzione per tutta la durata dell'applicazione

INTERVALLO DI SICUREZZA: sospendere i trattamenti 21 giorni prima della raccolta su aglio, cipolla, scalogno, 28 giorni su erba medica, trifoglio, porro e tabacco, 42 giorni su erbe fresche, cavolo rapa, cavolo riccio, cavoli a testa, cavoletti di Bruxelles, broccoli, carciofi, 45 giorni su piselli, ceci, fagioli e lenticchie, 49 giorni su cavolfiore, 70 giorni su papavero.

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 IMPIEGARE IN SERRA

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA 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.