

VextaDim 240 EC

Erbicida in concentrato emulsionabile (EC)

Meccanismo d'azione: gruppo HRAC A

Composizione

100 g di prodotto contengono:

CLETHODIM.....25.1 g (=240 g/L)

Coformulanti q.b. a100 g

INDICAZIONI DI PERICOLO

H304. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H317. Può provocare una reazione allergica cutanea. H319. Provoca grave irritazione oculare. H336. Può provocare sonnolenza o vertigini. H411 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. EUH066. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P261. Evitare di respirare la polvere/i fumi/gas/ la nebbia/i vapori/gli aerosol. P264. Lavare accuratamente gli occhi dopo l'uso. P301+P310. In caso di ingestione: contattare immediatamente un Centro Antiveleni o un medico. P305+P351+P338. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P333+P313. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Autorizzazione del Ministero della Salute n. 16743 del 31/07/2019

VEXTACHEM s.r.l. – Piazza B. Buozzi 9, Sc. B, 04100, Latina (Italia) – tel. +39 0773 1711302

Officine di produzione:

Zhejiang Tide CropScience Co. Ltd, Shaoxing (312071), Cina // Chemark KFT., 8182 Peremartongyártelep, Ungheria // Phyteurop 92594 Levallois-Perret Cedex – Francia

Taglie: L 1; 5; 10

Partita n.



PERICOLO

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Conservare il prodotto ben chiuso in un luogo fresco, asciutto, ben ventilato, al riparo dal gelo e dalla luce solare diretta. Conservare lontano da cibo, bevande e alimenti per animali e lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici. Non conservare confezioni aperte da una stagione all'altra perché ciò potrebbe ridurre l'efficacia del prodotto. Temperatura di stoccaggio raccomandata: temperatura ambiente. Indossare indumenti da lavoro durante le fasi di miscelazione e carico del prodotto. Si consiglia di indossare occhiali, maschera e guanti durante la manipolazione del prodotto. 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 dalle aziende agricole e dalle strade].

Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di:

- Barbabietola da zucchero e da foraggio: 3 metri oppure 1 metro utilizzando macchine irroratrici dotate di ugelli antideriva (75% di riduzione).

Per proteggere mammiferi e uccelli non applicare su suoli con pH inferiore a 5.5.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sugli animali di laboratorio sono stati riscontrati sintomi di avvelenamento non specifici. Non esiste alcun antidoto specifico. Effettuare un trattamento sintomatico.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveleni

CARATTERISTICHE

Vextadim 240 EC è un erbicida sistemico selettivo privo di azione residuale per il controllo in post-emergenza di graminacee annuali e perenni su barbabietole da zucchero e da foraggio. VextaDim 240 EC viene rapidamente assorbito dalle parti trattate della pianta e traslocato all'apparato radicale ed alle parti aree della stessa. Sintomi tipici sulle graminacee sensibili, visibili 1-2 settimane dopo l'applicazione, sono l'arresto della crescita e l'ingiallimento delle foglie delle piante trattate, seguiti dalla morte della pianta.

SPECIE CONTROLLATE	DOSE D'IMPIEGO (L/ha)	EPOCA D'IMPIEGO (stadio d'accrescimento)
Ricacci di cereali	0.50-0.75	Lo stadio ottimale di applicazione è tra 3 foglie vere ed inizio accestimento.
<i>Cynodon dactylon</i> (Gramigna comune)		
<i>Alopecurus myosuroides</i> (Coda di volpe)		
<i>Apera spica-venti</i> (Cappellino dei campi)		

<i>Avena fatua</i> (Avena selvatica)	0.50-0.75	Lo stadio ottimale di applicazione è tra 3 foglie vere ed inizio accestimento.
<i>Echinochloa</i> sp. (Giavone)		
<i>Digitaria</i> sp. (Sanguinella)		
<i>Dactylis glomerata</i> (erba mazzolina)		
<i>Bromus</i> sp. (Forasacco)		
<i>Lolium</i> sp. (Loglio)		

CAMPI E MODALITÀ DI IMPIEGO

VextaDim 240 EC può essere applicato in post-emergenza su foglie e germogli delle infestanti bersaglio in fase di crescita attiva, negli stadi BBCH 10-30 della coltura.

Il prodotto è efficace solo sulle infestanti emerse al momento del trattamento. Deve essere emerso fogliame sufficiente ad assorbire lo spray. È altresì importante applicare VextaDim 240 EC prima che le piante infestanti abbiano iniziato a competere con la coltura.

Barbabietola da zucchero e da foraggio: è possibile applicare VextaDim 240 EC con un dosaggio di 0.75 L/ha dal momento in cui la coltura presenta cotiledoni completamente dispiegati o sono visibili le prime foglie (BBCH 10) fino a prima della chiusura delle file (fino a BBCH 30).

Può essere effettuato un solo trattamento per stagione.

VextaDim 240 EC è indicato per l'uso su tutte le varietà di barbabietola da zucchero e da foraggio coltivate su terreni minerali e organici. Solo in caso di miscela con altri erbicidi la compatibilità con le colture può risultare temporaneamente compromessa in condizioni sfavorevoli per la crescita, come ad esempio gelo e variazioni di temperatura estreme. È necessario rispettare le istruzioni per gli altri prodotti aggiunti alla miscela, specialmente se i trattamenti vengono effettuati dopo periodi di tempo freddo-umido seguiti da un forte aumento della temperatura. In tali condizioni è necessario rispettare un tempo di attesa di almeno un giorno. Con luce solare intensa e temperature diurne superiori ai 25°C, effettuare i trattamenti nelle ore serali, più fresche.

AVVERTENZE: VextaDim 240 EC risulta molto sicuro su barbabietola da zucchero e da foraggio e garantisce un efficace controllo delle infestanti se usato rispettando le raccomandazioni. Possono occasionalmente comparire segni di ustioni alla punta dei cotiledoni in presenza di fenomeni di stress per la coltura, quali: precedente applicazione di pesticidi ed erbicidi, crescita di tessuto vegetale tenero dopo piogge prolungate, brusche variazioni di temperatura, elevata intensità luminosa, temperature elevate, basse temperature per periodi prolungati, attacchi di insetti e

infezioni fungine, danni provocati dal vento, carenza di elementi nutritivi come ad esempio il manganese.

Il prodotto non può essere impiegato su colture di barbabietola destinate alla produzione di seme.

In caso di forzata risemina, è possibile seminare senza particolari accorgimenti colture a foglia larga; devono intercorrere almeno 4 giorni tra il trattamento e la risemina di una coltura graminacea.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA ED APPLICAZIONE

Agitare bene il prodotto prima dell'uso. Aggiungere la quantità prevista di VextaDim 240 EC nel serbatoio riempito per metà, con l'agitatore in funzione, e aggiungere l'acqua mancante. Mantenere l'agitatore sempre in funzione durante l'applicazione e le soste fino a quando il serbatoio risulterà completamente vuoto. Applicare il prodotto in volumi d'acqua di 200 – 300 litri per ettaro utilizzando un'attrezzatura adatta a produrre gocce fini o medie. Nebulizzare immediatamente dopo aver miscelato il prodotto. Quando si miscelano diversi prodotti, aggiungere al serbatoio un prodotto alla volta; prima di aggiungere altri prodotti attendere che VextaDim 240 EC sia completamente dissolto, salvo diverse indicazioni nella sezione Compatibilità. Richiudere accuratamente dopo l'uso i contenitori aperti. Pulire accuratamente prima dell'uso l'attrezzatura di applicazione, che non deve assolutamente contenere residui di altri prodotti. È importante evitare la deriva di goccioline del prodotto su colture adiacenti.

Non nebulizzare in presenza di vento. Evitare il sovradosaggio e i doppi trattamenti.

COLTURE SUCCESSIVE

Cereali vernini possono essere seminati nella stessa stagione dopo l'applicazione di VextaDim 240 EC. Le colture primaverili possono essere seminate nella stagione successiva all'uso di VextaDim 240 EC. Nel caso di forzata risemina dopo l'applicazione di VextaDim 240 EC si raccomanda di attendere almeno 4 settimane prima di seminare frumento, orzo o mais.

COMPATIBILITÀ

VextaDim 240 EC è compatibile con tutti gli erbicidi comunemente usati su barbabietola da zucchero e da foraggio in pre- e post-emergenza. È sconsigliato miscelare il prodotto con formulazioni contenenti amminoacidi o lecitina. Il titolare della registrazione declina ogni responsabilità per potenziali effetti negativi delle miscele. Leggere attentamente anche l'etichetta del prodotto da aggiungere alla miscela prima di utilizzarlo con VextaDim 240 EC. Ciascun operatore deve verificare con piccole quantità la miscibilità dei prodotti nelle condizioni pratiche effettive in cui si trova ad operare (qualità dell'acqua, pH, temperatura).

FITOTOSSICITÀ: Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Il prodotto non può essere utilizzato su colture destinate alla semina o alla moltiplicazione. Evitare la deriva su colture adiacenti. Si raccomanda di lavare accuratamente le attrezzature (botti, filtri, pompe e ugelli) prima di utilizzarle su altre colture, utilizzando possibilmente opportuni detergenti.

GESTIONE RESISTENZE: Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe è necessario adottare una strategia di prevenzione e gestione delle resistenze. Per ritardare l'insorgere di resistenze è possibile adottare i seguenti accorgimenti:

- evitare l'uso ripetuto esclusivo di erbicidi dello stesso gruppo. Alternarli o miscelarli con erbicidi di altri gruppi;
- attenersi alle dosi raccomandate di VextaDim 240 EC e alla tempistica di applicazione corretta per la specie infestante più difficile da controllare presente nel campo;
- effettuare i trattamenti su piante infestanti giovani in fase di crescita attiva;
- evitare di miscelare il prodotto con altri erbicidi del gruppo A;
- integrare con altri metodi di lotta (chimici, biologici e colturali) all'interno di programmi per il controllo delle infestanti.

Ulteriori indicazioni sulla gestione della resistenza delle piante infestanti sono fornite da HRAC (Herbicide Resistance Action Committee).

AVVERTENZE: 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.

Intervallo di sicurezza: non applicabile

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. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.