

D-Quat®

Composizione

DIQUAT puro

(sotto forma di Diquat dibromuro)

Coformulanti q.b. a

g. 16,7 (=200 g/L)

g.100

Registrazione Ministero della Salute N. 14929. del 12/09/11

Contenuto/ Data di Produzione/ Numero Lotto: vedere la confezione

Diserbante-disseccante a base di DIQUAT CONCENTRATO SOLUBILE (SL)

FRASI DI RISCHIO: Nocivo per ingestione. Molto tossico per inalazione. Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione. Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. **CONSIGLI DI PRUDENZA:** Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Non gettare i residui nelle fognature. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta). Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali schede informative in materia di sicurezza. In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo.

Stabilimento di produzione: Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.,
Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Irlanda.
Tel: +353 1 8112900 Fax: +353 1 8224678

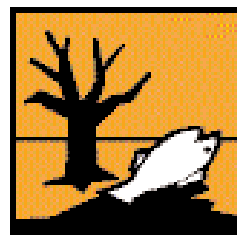
E-mail: info@barclay.ie Website: www.barclay.ie

Titolare dell'autorizzazione: Barclay Chemicals (R&D) Ltd. Indirizzo e contatto come riportati sopra. Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Limited, 2012.

®D-Quat è un marchio registrato di Barclay Chemicals (R&D) Ltd.



MOLTO TOSSICO



PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Durante la miscelazione e il carico del prodotto usare adeguati dispositivi di protezione respiratoria e guanti. Durante l'applicazione del prodotto utilizzare adeguati dispositivi di protezione respiratoria, guanti e tuta completa da lavoro. Non applicare il prodotto con attrezzatura manuale. Non rientrare nell'area trattata prima che la coltura sia perfettamente asciutta. 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. Il prodotto è nocivo per gli insetti utili, gli animali domestici e per il bestiame. La lepre è particolarmente sensibile perciò, tenendo conto delle sue abitudini nutrizionali, si consiglia, in caso di zone di caccia, di eseguire il trattamento al mattino durante le prime ore di lavoro. Bestiame e fauna erbivora non devono avere accesso alle aree trattate nelle 24h successive al trattamento. I residui vegetali disseccati non devono essere usati per l'alimentazione animale per almeno 4 giorni dopo il trattamento. Durante l'applicazione utilizzare maschere protettive per evitare l'inalazione del prodotto.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: 10 ml per ingestione sono la dose mortale-uomo. L'insorgenza della sintomatologia può essere immediata o ritardata; gli effetti immediati sono: vomito, dolori addominali, irritazione (fino a causticazione) della bocca, della trachea e dell'esofago, difficoltà nella deglutizione, diarrea. Gli effetti ritardati (2-3 giorni) possono essere a carico del rene (oliguria), del fegato (ittero), ed infine del polmone (organo bersaglio principale) con tosse, dispnea, edema polmonare, con esito in fibrosi polmonare con insufficienza respiratoria.

Terapia: in caso di ingestione: ricoverare immediatamente il paziente in ospedale dotato di reparto di rianimazione dopo preavviso telefonico dell'imminente ricovero. Indurre il vomito e praticare lavanda gastrica, eseguire il test di ricerca del diquat nelle urine e nell'aspirato gastrico e nel sangue, somministrare una sospensione al 15% di terra di fuller e 200 ml di soluzione acquosa al 20% di mannitolo. In caso di contatto per altre vie (cute e mucose) lavare immediatamente ed abbondantemente per impedire l'assorbimento, tenendo sempre presente che trattasi di prodotto ad altissima tossicità. Controindicazione: non dare ossigeno.

AVVERTENZA: consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

D-Quat è un formulato liquido a base di diquat con azione diserbante-disseccante che ha le seguenti caratteristiche e proprietà:

- distrugge rapidamente le parti verdi delle piante trattate;
- non lascia residui fitotossici nel terreno perché totalmente disattivato a contatto con il suolo;
- non agisce sulle parti legnose delle colture;
- utilizzabile sia su terreno bagnato, sia dopo prolungata siccità;
- resistente alla pioggia caduta anche subito dopo il trattamento;
- applicabile in qualsiasi periodo dell'anno in quanto agisce indipendentemente dalla temperatura.

D-Quat è particolarmente efficace sulle infestanti dicotiledoni.

Tra le principali infestanti sensibili si ricordano: *Abutilon theophrasti* (*cencio molle*); *Adonis* spp. (*adonide*); *Ajuga chamaepitys* (*iva artritica*); *Amaranthus* spp. (*amaranto*); *Ammi majus* (*visnaga maggiore*); *Anagallis arvensis* (*mordigallina*); *Anthemis* spp. (*falsa camomilla*); *Atriplex* spp. (*atriplice*); *Bifora radians* (*coriandolo fetido*); *Calepina irregularis* (*miagro rostellato*); *Capsella bursa-pastoris* (*borsa del pastore*); *Centaurea cyanus* (*fiordaliso*); *Cerastium* spp. (*poverina dei prati*); *Chenopodium* spp. (*chenopodio*); *Chrysanthemum segetum* (*crisantemo campestre*); *Crepis* spp. (*radicchiella dei prati*); *Cuscuta* spp. (*cuscuta*); *Datura stramonium* (*stramonio*); *Daucus carota* (*carota selvatica*); *Diploaxis erucoides* (*ruchetta violacea*); *Euphorbia* spp. (*euforbia*); *Fumaria officinalis* (*fumaria*); *Galium aparine* (*caglio o attaccamani*); *Geranium molle* (*geranio*); *Lamium* spp. (*falsa ortica*); *Matricaria chamomilla* (*camomilla comune*); *Mercurialis annua* (*mercurella comune*); *Myagrum perfoliatum* (*miagro liscio*); *Myosotis arvensis* (*nontiscordardime minore*); *Oxalis* spp. (*acetosella*); *Papaver rhoeas* (*papavero*); *Picris echioides* (*aspraggine volgare*); *Plantago* spp. (*piantaggine*); *Polygonum aviculare* (*correggiola*); *Polygonum convolvulus* (*poligono convolvolo*); *Polygonum lapathifolium* (*poligono nodoso*); *Polygonum persicaria* (*persicaria*); *Ranunculus* spp. (*ranuncolo*); *Rapistrum rugosum* (*rapistro rugoso*); *Rumex* spp. (*romice*) da seme; *Scandix pecten-veneris* (*pettine di venere*); *Senecio vulgaris* (*senecio comune*); *Sinapis arvensis* (*senape selvatica*); *Solanum nigrum* (*erba morella*); *Sonchus* spp. (*grespino*); *Stachys annua* (*stregona annuale*); *Stellaria media* (*centocchio*); *Thlaspi arvense* (*erba stoma comune*); *Urtica urens* (*ortica*); *Veronica* spp. (*veronica*); *Viola tricolor* (*viola del pensiero*).

Risultano mediamente sensibili *Portulaca oleracea* (*erba porcellana*) e *Taraxacum officinale* (*soffione, dente di leone*).

MODALITÀ D'IMPIEGO

Il trattamento deve essere effettuato in presenza della vegetazione infestante; si consiglia l'impiego di attrezzature dotate di getto controllato ed uniforme.

In generale i volumi d'acqua sono 300-800 L per ettaro, tenendo conto dello sviluppo delle infestanti da trattare. Impiegare solo acqua pulita perché D-Quat si disattiva in acque fortemente torbide.

CAMPI D'IMPIEGO E DOSI (riferite ad ettaro)

DISERBO DELLA VITE

3,3-5 litri/ha con 300-800 litri/ha di acqua.

DISSECCAMENTO DEI CULMI DI PATATE: 3,3-5 litri/ha con 300-800 litri/ha di acqua.

Avvertenza: effettuare un solo trattamento per stagione

IMPIEGO DELLE ATTREZZATURE

D-Quat può essere applicato con tutti i tipi di attrezzature: non utilizzare atomizzatori per evitare sia la dispersione che danni alle parti verdi e a quelle non ancora ben lignificate di tutte le colture erbacee ed arboree, sia l'inalazione da parte degli operatori. Si consiglia l'uso di maschere protettive per ovviare a quest'ultimo inconveniente.

È sempre consigliabile usare le miscele subito dopo la loro preparazione.

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.

Sospendere i trattamenti 10 giorni prima della raccolta delle PATATE e 30 giorni per la VITE.

FITOTOSSICITÀ

Trattandosi di un diserbante-disseccante ad azione sulla clorofilla, può arrecare danno a tutte le parti verdi o non ancora ben lignificate delle colture erbacee ed arboree. Pertanto deve essere impiegato solo per gli usi autorizzati nella presente 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 MEZZI AEREI

PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO

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

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