

GLIFO 41

Erbicida sistemico di post emergenza

Formulazione: liquido solubile

Composizione

Glifosate acido puro g 30,4 (360 g/l)

(da sale isopropilamminico)

Inerti e coadiuvanti q. b. a g 100

Il contenuto di glifosate acido equivalente corrisponde a 360 g/l ed è pari a g 41 di glifosate sale isopropilamminico per 100 g di prodotto.

INDICAZIONI DI PERICOLO

H319 – Provoca grave irritazione oculare. H411

– Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P264 – Lavare accuratamente dopo l'uso. P280

– Proteggere gli occhi / il viso. P273 – Non disperdere nell'ambiente. 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. P337 + P313 – Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 – Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI

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

TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE:

Nufarm SAS – 28 Boulevard Camélinat BP 75 92233 Gennevilliers Cedex. Rappresentata da Nufarm Italia Srl Via Guelfa, 5 - Bologna. Tel. 051 0394022

DISTRIBUTORE:

CIFO S.p.A. – San Giorgio di Piano (BO)

OFFICINA DI PRODUZIONE:

Nufarm GmbH & Co. KG - St. Peter-Straße 25 - A-4021 LINZ / AUSTRIA

OFFICINA DI CONFEZIONAMENTO:

Althaller Italia S.r.l. – San Colombano al Lambro (MI)

Registrazione n° 9330 Ministero della Salute del 12/09/1997

Contenuto netto: ml 500

Partita n...

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.



ATTENZIONE

Per Proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto di 5 m da vegetazione naturale da tutelare o in alternativa utilizzare macchine irroratrici dotate di ugelli che riducono la deriva del 60%.

Divieto, ai fini della protezione delle acque sotterranee, dell'uso non agricolo su: suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%; aree vulnerabili e zone di rispetto, di cui all'art.93, comma 1 e all'art.94, comma 4, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152.

Informazioni mediche. In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

MODALITA' D'IMPIEGO

GLIFO 41 è un erbicida sistemico per il controllo delle infestanti perenni ed annuali che infestano sia le colture arboree ed erbacee sia gli incolti. Il prodotto risulta particolarmente efficace quando applicato in prossimità della fioritura delle malerbe. Esso viene assorbito attraverso le parti verdi delle piante e traslocato sino alle radici ed agli organi perennanti. **GLIFO 41** non possiede attività residua in quanto è rapidamente inattivato e degradato dai microorganismi presenti nell'ambiente. Se si desidera controllare le infestanti annuali che nascono successivamente al trattamento con **GLIFO 41**, impiegare erbicidi di pre emergenza con attività residua. **GLIFO 41** è un erbicida facilmente solubile in acqua e per una sua migliore efficacia richiede l'impiego di un quantitativo d'acqua compresa tra 80 e 1000 lt/ha a seconda del tipo di attrezzatura impiegata e del tipo d'impiego. **GLIFO 41** si distribuisce con pressioni basse impiegando sia attrezzature muniti di ugelli sia attrezzature che distribuiscono il prodotto per contatto (a corda, a spugna, etc.).

Avvertenza

Possono ridurre l'efficacia erbicida: le piogge cadute entro 6 ore dal trattamento, il taglio, il pascolo o il danneggiamento della vegetazione infestante prima del trattamento

Impiegare il prodotto su infestanti in attiva crescita, quando la linfa discendente facilita la traslocazione nelle parti ipogee della pianta. L'intervento su infestanti sofferenti per cause diverse, come siccità, freddo, attacchi parassitari ha efficacia ridotta. L'efficacia erbicida può essere ridotta da precipitazioni cadute entro 6 ore dal trattamento. Non impiegare attrezzature e recipienti galvanizzati (es. zincati) o di ferro se non protetti da vernici plastiche, perché potrebbero formarsi gas infiammabili. Prima dell'uso agitare bene sia la confezione, sia la miscela erbicida. L'impiego su mais è consentito solo nell'interfila. Da non impiegarsi in pre-raccolta. Per impiego in aree pubbliche segnalare con appositi cartelli il divieto di accesso per 24 ore alle aree trattate.

Campi d'impiego.

Impiegare **GLIFO 41** su infestanti in attiva crescita, preferibilmente in prossimità della fioritura quando la linfa discendente facilita la traslocazione nelle parti ipogee della pianta. Evitare l'intervento su infestanti sofferenti per cause diverse come siccità, freddo, attacchi parassitari.

Colture che non evidenziano sensibilità se la deriva colpisce il tronco ben lignificato (piante con almeno 2 anni di età): Melo, pero, vite, pesco, nettarina, albicocco, ciliegio, susino, mandorlo, arancio, mandarino, limone, pompelmo, olivo (olive da olio: nella preparazione delle piazzole di raccolta,

applicare il prodotto fino a 6 l/ha, almeno 7 giorni prima dell'inizio della raccolta). Numero massimo di trattamenti /anno: 3

Colture che possono essere trattate SOLO con attrezzature selettive (umettanti, lambenti o a goccia): Bietola da zucchero, pomodoro (con differenza di altezza tra coltura e infestanti di almeno 10 cm), melanzana, (con differenza di altezza tra coltura e infestanti di almeno 10 cm), carciofo, fagiolino, pisello, fava, carota, erba medica, prati (leguminose e graminacee). Numero massimo di trattamenti /anno: 2 pomodoro e melanzana, 3 per le altre colture

Colture ove il diserbo a pieno campo va effettuato prima della loro emergenza o dopo la raccolta: asparago. Numero massimo di trattamenti /anno: 3

Terreni agrari in assenza della coltura, prima o dopo la coltivazione di bietola da zucchero, mais, frumento, orzo, riso, ortaggi, prati, vivai. Numero massimo di trattamenti /anno: 3

Aree non destinate alla coltivazione: Aree rurali ed industriali, aree ed opere civili, sedi ferroviarie, argini di canali (con l'esclusione di parchi, giardini, campi sportivi e aree ricreative, cortili e aree verdi all'interno di plessi scolastici, aree gioco per bambini e aree adiacenti alle strutture sanitarie), fossi e scoline in asciutta. Numero massimo di trattamenti /anno:3

Dosi d'impiego

Queste variano in funzione sia della sensibilità dell'infestante, sia del tipo di attrezzatura impiegata. Nel caso di associazioni floristiche impiegare la dose efficace per il controllo della specie meno sensibile. In presenza di infestazioni a macchia impiegare concentrazioni di **1 - 2 l/100 litri d'acqua** sulle annuali/bienni e di **2 - 5 l/100 litri d'acqua** sulle perenni.

Dosi suggerite per il controllo delle principali infestanti.

Per il controllo delle annuali e bienni:

Alopecurus spp., Avena spp., Hordeum murinum, Lolium spp., Mercurialis spp., Poa spp., Oryza sativa (Riso crodo), Amni majus, Amaranthus spp., Calendula spp., Chenopodium spp., Orobancha spp., Portulaca spp., Raphanus sp., Senecio spp., Sinapis spp., Stellaria spp., Veronica spp.
2-4 lt/ha

Per il controllo delle perenni

Agropyron repens, Carex spp., Cirsium spp., Euphorbia spp., Glyceria spp., Hipericum spp., Leersia oryzoides, Phalaris spp., Rumex spp., Sonchus sp., Sorghum halepense
4-5 lt/ha
Alisma spp., Asphodelus spp., Butomus spp., Cyperus spp., Ferula spp., Juncus spp., Nardus spp., Scirpus spp., Sparganium spp., Tussillago spp.
6-7 lt/ha
Agrostis spp., Allium spp., Artemisia spp., Arundo spp., Cynodon spp., Eracleum spp., Glechoma spp., Oxalis spp., Paspalum spp., Phragmites spp., Pteridium spp., Ranunculus spp., Rubus spp., Tiphia spp., Urtica spp.:
9-10 lt/ha

Aristolochia spp., Clematis spp., Convolvulus spp., Rubia peregrina:
12 lt/ha

Arbusti:

Acer spp., Fraxinus spp., Genista spp., Salix spp., Sambucus spp., Vaccinium spp.:
4-6 l/ha
Calluna spp., Cistus spp., Erica spp., Lonicera spp.
10-12 l/ha

Periodo di tempo da rispettare tra un intervento ed il successivo: 14 giorni
In tutte le applicazioni la dose massima per anno è di 12 l/ha

Compatibilità: in caso di miscela con altri formulati deve essere osservato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali previste per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

Fitotossicità: il prodotto non è selettivo e può essere fitotossico se spruzzato sulle parti verdi delle piante o sulla corteccia non ben lignificata delle specie arbustive ed arboree. In impianti giovani e per le colture più sensibili impiegare ugelli schermati.

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; Da non applicare con mezzi aerei; Per evitare rischi per l'uomo e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso; 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