

GLIFOCHEM**Concentrato solubile (SL)****DISERBANTE SISTEMICO NON SELETTIVO AD AZIONE FOGLIARE****Meccanismo d'azione HRAC/WSSA: gruppo 9 (G)**

GLIFOCHEM Registrazione del Ministero della Sanità n. 17009 del 20/12/2017

Composizione

GLIFOSATE ACIDO puro	g.	30,4 (=360 g/l)
(sotto forma di sale isopropilamminico)		
Coformulanti	q.b. a	g. 100

Contenuto:
100-250-500 mL
1-5-10-20-25-220 L

Partita n°

**BROKDEN, S.L.U.**

San Roque, 15 - 12004 Castellón (Spagna)

Tel: +34 962 293 093

Stabilimento di produzione: **SPACHEM, S.L.**

Pol. Ind. Guadasequies - 46839 Guadasequies, Valencia (Spagna)

Distribuito da: **Rainbow Agrosociences Italy S.r.l.**

Cassano d'Adda (MI), Via Milano n. 12 - Tel. +34 973737377

UFI: EQD0-TOFG-V00H-QYS1**INDICAZIONI DI PERICOLO: H411 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. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi.****REAZIONE: P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.****SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.****INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH401 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 rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 10 metri da zona non coltivata utilizzando ugelli con riduzione della deriva del 50% oppure rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri utilizzando ugelli con riduzione della deriva del 75%.****Effettuare esclusivamente trattamenti localizzati in caso di applicazioni su bordi di canali e fossati e banchine stradali.****Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.****INFORMAZIONI MEDICHE****In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.****CARATTERISTICHE**

GLIFOCHEM è un erbicida fogliare non selettivo per il controllo di graminacee e dicotiledoni annuali e perenni. Il prodotto viene assorbito dalle foglie e trasportato verso l'apparato radicale. Per questa ragione è necessario trattare su infestanti con foglie verdi ben sviluppate.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGOGLIFOCHEM è efficace contro le seguenti infestanti: *Anagallis* sp. (anagallide), *Anacyclus clavatus* (Anaciclo), *Avena* sp. (avena), *Chenopodium album* (farinaccio), *Cirsium arvense* (stoppione), *Cirsium vulgare* (cardo lanceolato), *Calendula arvensis* (calendula), *Convolvulus arvensis* (convovolo), *Cynodon dactylon* (gramigna comune), *Cyperus rotundus* (ciperone rotondo), *Diploaxis erucoides* (rucola selvatica), *Diploaxis erucoides* (rucola selvatica), *Erodium cicutarium* (rosto di gru), *Juncus bufonius* (giunco annuale), *Lactuca tatarica* (lattuga selvatica), *Lens culinaris* (lenticchia comune), *Lolium multiflorum* (loglio italico), *Lolium* sp. (loglio), *Malva parviflora* (malva selvatica), *Malva* sp. (malva), *Medicago* sp. (erba medica), *Oxalis pes-caprae* (acetosella gialla), *Papaver rhoeas* (rosolaccio), *Picris echioides* (soffione minore), *Portulaca oleracea*(Porcellana), *Raphanus raphanistrum* (ramolaccio selvatico), *Rumex crispus* (romice crespa), *Salsola kali* (erba cali), *Senecio vulgaris* (senecio comune), *Sinapis arvensis* (senape selvatica), *Sonchus arvensis* (crespino dei campi), *Sonchus asper* (crespino spinoso), *Sonchus* sp. (crespino), *Sisymbrium* sp. (Sisimbrio), *Taraxacum officinale* (Dente di leone), *Vicia ervilia* (vecciola).**MODALITÀ DI IMPIEGO**

Il prodotto va impiegato per irrorazioni su infestanti ben sviluppate con volumi di 100-400 litri di soluzione per ettaro, avendo cura di bagnare uniformemente le infestanti. Utilizzare pompe a bassa pressione (max 2 atm) con barre o lance con ugelli a ventaglio o a specchio evitando ogni possibilità di deriva. Nelle colture sulle quali va evitato ogni contatto con il diserbante il trattamento è possibile solo con attrezzature selettive (umettanti, lambenti, a gocciolamento o schermate).

CAMPI D'IMPIEGO**La singola applicazione non deve eccedere la dose di impiego di 6,33 L/ha di formulato (equivalente a 2,28 Kg/ha di sostanza attiva/ha).****- Terreni in assenza di colture** e destinati alla coltivazione di: fragola, ortaggi, barbabietola da zucchero, frumento, orzo, segale, avena, mais, riso, soia, prati, vivai, lino, senape, colza, girasole, cotone, sorgo, con trattamenti prima della semina (anche nelle tecniche di ridotta lavorazione e di semina senza aratura), del trapianto, dopo il raccolto o a fine ciclo: contro infestanti annuali applicare alla dose di 3-6 L/ha; contro infestanti perenni, applicare alla dose di 6 L/ha. Trattare con malerbe emerse ed effettuare il trapianto o la semina non prima di 48 ore.**- Colture che non manifestano sensibilità in caso la deriva bagni il tronco purché ben lignificato:** AGRUMI, POMACEE (MELO, PERO), NOCE, NOCCIOLO, VITE e OLIVO (ECCETTO LE OLIVE RACCOLTE DA TERRA - olivo da olio: nella preparazione delle piazzole, applicare il prodotto fino a una dose massima di 6 L/ha almeno 28 giorni prima dell'inizio della raccolta) **e Colture che possono manifestare sensibilità se la deriva bagna il tronco anche se ben lignificato:** DRUPACEE (ALBICOCCO, CILIEGIO, NETTARINE, PESCO e SUSINE), MANDORLO, ACTINIDIA. PIANTE FLORICOLE e ORNAMENTALI, FORESTALI, VIVAI DI PIOPPPO: contro infestanti annuali applicare alla dose di 3-6 L/ha; contro infestanti perenni, applicare alla dose di 6-8 L/ha.**Utilizzare strumenti per l'applicazione o pratiche agricole per evitare il contatto delle parti edibili con la sostanza attiva o con il terreno trattato con la sostanza attiva. La contaminazione dei frutti può essere evitata implementando adeguate misure di mitigazione del rischio (es. utilizzo di attrezzature con schermi antispuzzo).****In tutte le applicazioni non superare la dose complessiva di 10 L/ha nell'arco dell'anno, tranne le colture arboree, la cui dose complessiva non deve superare 8 L/ha nell'arco dell'anno.****MODALITÀ D'IMPIEGO**

Applicare il prodotto sia a volume normale, sia ridotto, con attrezzature aziendali adeguate (irroratrice con barre da diserbo con o senza assistenza di aria; irroratrice con barre da diserbo schermate; attrezzatura selettiva umettante, lambente ed a goccia; irroratrice con lancia a mano) per ben colpire le infestanti da combattere. Normalmente si impiegano 100-400 litri di acqua per ettaro

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Intervenire solo su infestanti in attiva crescita. Il trattamento di post-emergenza è efficace se le infestanti si presentano nei primi stadi dello sviluppo (altezza max 10 cm). L'impiego su infestanti a foglia larga ben sviluppate potrebbe essere inefficace.

CONDIZIONI CLIMATICHE

I migliori risultati si ottengono con tempo nuvoloso, cielo coperto e umidità elevata durante il trattamento. È sconsigliato effettuare il diserbo se c'è rischio di pioggia nelle 6 ore dopo il trattamento o c'è il rischio di gelate. Irrigazioni o piogge cadute entro le 2 ore dal trattamento possono ridurre l'efficacia e l'attività erbicida del prodotto sulle infestanti già emerse. L'intervento su infestanti sofferenti per cause diverse quali siccità, freddo, ecc., potrebbe essere inefficace. Le temperature medie e l'alta umidità facilitando la vegetazione delle infestanti favoriscono l'esito del diserbo. Le infestanti perenni sono più sensibili se ben sviluppate, in fioritura o in uno stadio più avanzato.

Etichetta/foglio illustrativo

ISTRUZIONI PER LA PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Versare la giusta dose di prodotto nel serbatoio dell'irroratrice riempito a metà con acqua, mantenendo in agitazione la massa, aggiungere il restante quantitativo di acqua fino al volume desiderato.

INTERVALLO DI CARENZA: Nei trattamenti per il diserbo dell'olivo da olio sospendere le applicazioni 28 giorni prima della raccolta.

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.

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

Il prodotto può dar luogo a fenomeni di resistenza nelle malerbe. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di alternare all'erbicida o aggiungere ad esso prodotti con un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina. Monitorare con attenzione la presenza di malerbe sensibili sfuggite ai trattamenti ed informare le autorità competenti (Servizio Fitosanitario di riferimento) in caso di sospetta resistenza.

FITOTOSSICITÀ

Il prodotto non è selettivo e può essere fitotossico se irrorato sulle parti verdi delle piante o su corteccia non ben significata delle specie arbustive ed arboree. È consigliato l'uso di ugelli antideriva e/o di additivi "limitanti la deriva". Evitare durante i trattamenti la formazione di deriva o di goccioline polverizzate che potrebbero portare il prodotto a contatto dell'apparato fogliare delle colture provocando danni. In ogni caso non irrorare in presenza di vento. Prima del trattamento asportare i succhioni o i ricacci alla base delle piante. Non bagnare il tronco specialmente se non è ben lignificato o con ferite. Subito dopo l'impiego lavare accuratamente le pompe e i recipienti prima di utilizzarli per altri trattamenti. Non impiegare gli imballaggi vuoti per altri usi.

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

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