

SOLAR 360

(Concentrato solubile)
ERBICIDA SISTEMICO DI POST-EMERGENZA
Meccanismo d'azione: HRAC/WSSA: 9 (G)

Registrazione del Ministero della Salute n. 14440 del 18/10/2011

Composizione

GLIFOSATE acido puro g. 31,18 (=360 g/L)
(da sale isopropilamminico)
Coformulanti q.b. a g. 100

Albaugh TKI d.o.o.

Grajski Trg 21, SI-2327 - Rače, Slovenia
Tel. +386 (0)2 60 90 211

Contenuto: 100-150-200-250-500
mL; 1-2-5-10-20-25-50-200*-
1000*L
Partita n°

INDICAZIONI DI PERICOLO: 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. P280 Indossare indumenti protettivi.
REAZIONE: P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
SMALTIMENTO: P501 Smettere 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.

**ATTENZIONE**

Stabilimenti di produzione: Industrias Afrasa S.A. - C/Ciudad de Sevilla, 53 - Pol. Ind. Fuente del Jarro - E-46988 Paterna (Valencia) - Spagna

Albaugh TKI d.o.o. - Grajski Trg 21, SI-2327 - Rače, Slovenia
Chemark Zrt. H-8182 Berhida, Peremarton gyártelep 06/75. hrsz., Hungary
Agrokémia Sellye Sósvertikei út 1, H-7960 Sellye, Hungary

Distribuito da: Agrimix Srl - Via Campobello, 1 - 00071 Pomezia (Roma) - Tel. 065296221

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: 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. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non rientrare nelle aree trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta. 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 gli organismi acquatici, rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri da corpi idrici superficiali.

Per proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto da vegetazione naturale da tutelare di:

- 5 metri o in alternativa 1 metro utilizzando ugelli che riducano la deriva del 50 nel caso di 3 trattamenti (su fruttiferi) a dosaggi di 4 L/ha;
 - 5 metri o in alternativa 1 metro utilizzando ugelli che riducano la deriva del 75% nel caso di 1-2 trattamenti (su fruttiferi) a dosaggi di 6 L/ha;
 - 5 metri o in alternativa 1 metro utilizzando ugelli che riducano la deriva del 75% nel caso di 2 trattamenti (su tutte le colture) a dosaggi di 6 L/ha;
 - 5 metri o in alternativa 1 metro utilizzando ugelli che riducano la deriva del 50% nel caso di 1 trattamento (su tutte le colture) a 3 L/ha.
- Indossare indumenti da lavoro (pantaloni lunghi e maglia a maniche lunghe) durante la miscelazione, il carico e l'applicazione del prodotto. In caso di rientro in campo, l'uso di indumenti da lavoro (pantaloni lunghi e maglia a maniche lunghe) è raccomandato per il lavoratore.

INFORMAZIONI MEDICHE

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

CARATTERISTICHE

SOLAR 360 è un erbicida da impiegarsi in post-emergenza delle infestanti. Il prodotto viene assorbito dalle parti verdi della pianta e traslocato per via sistemica sino alle radici e agli organi perennanti. Dopo alcuni giorni si ha ingiallimento e arrossamento delle infestanti e successivo disseccamento.

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)

Coltura	Infestanti controllate	Dose (L/ha)	Numero di applicazioni (intervallo)	Modalità ed epoche di impiego
Metodo di applicazione: Irrorazione spray con trattore o applicazioni manuali con pompa a spalla				
Agrumi, fruttiferi a guscio, drupacee, pomacee, actinidia, olivo (per la produzione di olive da tavola e da olio), Vite	Annuali	3-6	1-3 (28 giorni)	Sono consentiti trattamenti sotto la fila, le fasce sotto chioma degli alberi all'interno di una fila; Non sono consentiti trattamenti tra le fila. In genere la superficie trattata corrisponde a circa 1/3 della superficie dell'area. Intervenire solo su colture con tronco ben lignificato con più di 3-4 anni. Evitare il contatto con la vegetazione fogliare o con parti della pianta non ben lignificate. Sono consentite massimo 3 applicazioni/anno: 1ª applicazione: 6 L/ha, 2ª applicazione: 2 L/ha, 3ª applicazione: 2 L/ha. Dose massima per anno: 4,2 kg/ha di s.a. glifosate, corrispondente a 11,6 L di prodotto/ha. Applicare in post-emergenza delle infestanti.
	Perenni	6-6,33		Sono consentiti trattamenti sotto la fila, le fasce sotto chioma degli alberi all'interno di una fila; Non sono consentiti trattamenti tra le fila. In genere la superficie trattata corrisponde a circa 1/3 della superficie dell'area. Intervenire solo su colture con tronco ben lignificato con più di 3-4 anni. Evitare il contatto con la vegetazione fogliare o con parti della pianta non ben lignificate. Sono consentite massimo 3 applicazioni/anno: 1ª applicazione: 6,33 L/ha, 2ª applicazione: 2 L/ha, 3ª applicazione: 2 L/ha. Dose massima per anno: 4,2 kg/ha di s.a. glifosate, corrispondente a 11,6 L di prodotto/ha. Applicare in post-emergenza delle infestanti.
Terreni in assenza della coltura destinati alla coltivazione di: fragola, ortaggi, barbabietola da zucchero, frumento, orzo, segale, avena, mais, sorgo, girasole, cotone, colza, soia, riso, prati, vivai, erba medica, floreali, ornamentali, forestali, pioppo	Annuali	3-6	1-2 (21 giorni)	Applicare prima della semina o del trapianto, dopo il raccolto o a fine ciclo. Trattare con le infestanti emerse; effettuare il trapianto o la semina non prima di 48 ore dal trattamento. Dose massima per anno: 4,32 kg/ha di s.a. glifosate, corrispondente a 12 L di prodotto/ha. L'intervallo tra le applicazioni dipende dalla comparsa di nuove infestanti dopo il primo trattamento tenendo presente che è sconsigliato trattare a meno di 21 giorni dal trapianto.
	Perenni	6		
Strade, sentieri, linee tagliafuoco, confini, incolti a bordo coltura, aree industriali, ferrovie. Su argini di canali e fossi il prodotto deve essere impiegato a non meno di 30 giorni dall'immissione dell'acqua.	Annuali e perenni	1,8	1-2 (21 giorni)	In alternativa può essere effettuata una sola applicazione alla dose di 3 L/ha, in questo caso è consentito solo l'impiego localizzato su un massimo del 50% della superficie da trattare.

DOSI D'IMPIEGO

Le dosi variano in funzione sia della sensibilità dell'infestante, sia del tipo di attrezzatura impiegata.

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

Nel caso di associazioni floristiche adottare 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/biennali e di 2-5 L/100 litri d'acqua sulle perenni. Nell'impiego di attrezzature selettive seguire attentamente le dosi e le modalità d'impiego raccomandate dal produttore.

Fermo restando il rispetto delle dosi massime previste per ogni tipo di coltura o impiego, in caso di presenza delle infestanti sotto indicate in modo prevalente, le dosi consigliate sono:

Annuali e biennali

3-4 L/ha: *Alopecurus spp.* (Coda di topo), *Avena spp.* (Avena selvatica), *Hordeum murinum* (Orzo selvatico), *Lolium spp.* (Loietto), *Mercurialis spp.* (Mercorella), *Poa spp.* (Fienarola), Riso crodo, *Amni majus* (Sedano selvatico), *Amaranthus spp.* (Amaranto), *Calendula spp.* (Calendula), *Chenopodium sp.* (Farinaccio), *Orobanche spp.* (Succiamele), *Portulaca spp.* (Porcellana), *Raphanus spp.* (Ravanello selvatico), *Senecio spp.* (Senecio), *Sinapis spp.* (Senape), *Stellaria spp.* (Centocchio), *Veronica spp.* (Veronica)

Perenni

4-5 L/ha: *Agropyron repens* (Agropiro), *Carex spp.* (Carice), *Cirsium arvense* (Stoppione), *Euphorbia spp.* (Euforbia), *Glyceria spp.* (Gliceria), *Hipericum spp.* (Erba San Giovanni), *Laersia oryzoides* (Serla), *Phalaris spp.* (Scagliola), *Rumex spp.* (Romice), *Sonchus spp.* (Grespino), *Sorghum halepense* (Sorgo selvatico)

5-6,33 L/ha: *Alisma spp.* (Mestolaccio), *Asfodelus spp.* (Asfodelo), *Butomus spp.* (Fiorone), *Cyperus spp.* (Zigolo), *Ferula spp.* (Ferula), *Junchus spp.* (Giunco), *Nardus spp.* (Cervino), *Scirpus spp.* (Scirpo), *Sparganium spp.* (Sparganio), *Tussilago spp.* (Farfaraccio)

Arbusti

4-6 L/ha: *Acer spp.* (Acer), *Fraxinus spp.* (Frassino), *Genista spp.* (Ginestra), *Salix spp.* (Salice), *Sambucus spp.* (Sambuco), *Vaccinium spp.* (Mirtillo)

MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto va impiegato alla dose stabilita, avendo cura di bagnare uniformemente le infestanti. Utilizzare pompe a bassa pressione (massimo 2 atm) con barre o lance con ugelli a ventaglio o a specchio evitando ogni possibilità di deriva.

Avvertenze: Se dopo il trattamento, entro un massimo di 8 ore, vi fosse una pioggia essa ridurrebbe l'efficacia del trattamento; evitare la deriva; togliere i succhioni e ricacci sulle colture arboree prima del trattamento; non lavorare il terreno per 3 settimane dopo il trattamento; tra il trattamento e l'impiego di prodotti residui far trascorrere almeno 1-2 settimane. Impiegare il prodotto su infestanti in attiva crescita, preferibilmente in prossimità della fioritura 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, è inefficace.

GESTIONE DELLA RESISTENZA

Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di alternare all'erbicida prodotti caratterizzati da 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 il rivenditore e le autorità competenti (Servizio fitosanitario di riferimento) in caso di sospetta resistenza.

COMPATIBILITÀ

In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità

Avvertenza: In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

FITOTOSSICITÀ - Il prodotto non è selettivo e può essere fitotossico se applicato 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. Dopo il trattamento lavare accuratamente tutte le attrezzature impiegate.

Sospendere le applicazioni 28 giorni prima della raccolta su olive da olio, 14 giorni su vite e 7 giorni su tutte le altre colture.

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.

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

DA NON VENDERSI SFUSO.

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE.

OPERARE IN ASSENZA DI VENTO.

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO.

*L'utilizzo delle taglie da 200 e 1000 L è consentito esclusivamente impiegando un sistema di trasferimento chiuso, omologato e adatto alla sostanza da trasferire.

SOLAR 360

(Concentrato solubile)
ERBICIDA SISTEMICO DI POST-EMERGENZA
Meccanismo d'azione: HRAC/WSSA: 9 (G)

Registrazione del Ministero della Salute n. 14440 del 18/10/2011

Composizione

GLIFOSATE acido puro	g. 31,18 (=360 g/L)
(da sale isopropilamminico)	
Coformulanti	q.b. a g. 100

Contenuto: 100 mL
Partita n°

Albaugh TKI d.o.o.

Grajski Trg 21, SI-2327 - Rače, Slovenia
Tel. +386 (0)2 60 90 211

INDICAZIONI DI PERICOLO: 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. P280 Indossare 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.



ATTENZIONE

Stabilimenti di produzione: Industrias Afrasa S.A. - C/Ciudad de Sevilla, 53 - Pol. Ind. Fuente del Jarro - E-46988 Paterna (Valencia) - Spagna

Albaugh TKI d.o.o. - Grajski Trg 21, SI-2327 - Rače, Slovenia

Chemark Zrt. H-8182 Berhida, Peremarton gyártelep 06/75. hrsz., Hungary

Agrokémia Sellye Sósvertikei út 1, H-7960 Sellye, Hungary

Distribuito da: Agrimix Srl - Via Campobello, 1 - 00071 Pomezia (Roma) - Tel. 065296221

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO

NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE