

SERBY

DISERBO PER ARBOREE E AREE INCOLTE (SOSPENSIONE CONCENTRATA)

MECCANISMO D'AZIONE (HRAC): GRUPPO 9 (G) E GRUPPO 12
(F1)

SERBY Registrazione Ministero della Salute n. 16117 del 01/09/2014

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

GLIFOSATE acido puro g 21,76 (250 g/l)

(da sale isopropilamminico)

DIFLUFENICAN puro g 3,48 (40 g/l)

Coformulantiq.b.a g. 100

ADAMA AGAN Ltd

P.O.B. 262 – 77100 Ashdod - ISRAELE

Rappresentata in Italia da

ADAMA Italia s.r.l.

Via Zanica 19, 24050 Grassobbio, Bergamo

Tel 035 328811



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO: H410-Molto 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.

EUH208 - Contiene una miscela a base di 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one e 2-methyl-4-isothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini; P391-Raccogliere il materiale fuoriuscito; P501- Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Stabilimenti di produzione:

ADAMA AGAN Ltd. P.O.B. 262 - 77102 Ashdod – ISRAELE
ADAMA Agriculture España SA 28970 - Humanes Madrid (Spagna)
I.R.C.A. Service SpA - Fornovo S. Giovanni (BG)
Kollant Srl - Vigonovo (VE)
ZAPI S.p.A. – Conselve (PD)

Distribuito da:

ADAMA Italia S.r.l. – Grassobbio (BG)
ZAPI S.p.A. – Conselve (PD)

Contenuto

20 ml - 25 ml - 50 ml - 100 ml – 200 ml - 250 ml - 500 ml – 1 lt – 2 lt – 5 lt – 15 lt - 20 lt 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.

Indossare tuta protettiva durante le operazioni di miscelazione, carico e applicazione del prodotto.

Dopo l'applicazione, non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Evitare il rientro in campo del bestiame per almeno 24 ore dopo il trattamento. La vegetazione trattata non deve essere utilizzata per l'alimentazione animale.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti misure di mitigazione:

Coltura	Applicazioni	Fascia di rispetto vegetata dai corpi idrici superficiali (m)	Alternativa di riduzione %	
			deriva	Ruscella mento
Pomacee/ drupacee Agrumi/ frutta a guscio/vite	in pieno campo o in banda	20m + utilizzo di ugelli che riducano la deriva de 50%	96,3%	80%
Olivo	in pieno campo	20m + utilizzo di ugelli che riducano la deriva de 50%	96,3%	80%
	in Banda	20m	92,5%	80%
Aree non coltivate (superfici permeabili) in asciutta	primaverili	10m + utilizzo di ugelli che riducano la deriva de 50%	92,8%	60%
	autunnali	20m + utilizzo di ugelli che riducano la deriva de 50%	96,3%	80%

Per proteggere le piante non bersaglio mantenere una fascia di rispetto da aree non trattate di 3 metri in caso di applicazioni a pieno campo o di 5 metri per applicazioni in banda.

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.

Su argini e fossi il prodotto deve essere impiegato a non meno di 30 giorni dall'immissione dell'acqua.

INFORMAZIONI MEDICHE

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

CARATTERISTICHE

SERBY è una miscela contenente Glifosate, caratterizzato da azione di contatto, elevata sistemica e ampio spettro d'azione e Diflufenican, ad effetto residuale e di contatto, il quale viene assorbito durante la germinazione delle infestanti. Il formulato consente un rapido contenimento delle principali malerbe normalmente presenti in frutteto e vigneto e una sensibile riduzione delle rinascite, dovuta all'azione specifica di Diflufenican. Il prodotto è attivo contro tutte le graminacee e dicotiledoni annuali, oltre che su alcune perennanti, quali:

INFESTANTI SENSIBILI:

Amaranthus spp. (Amaranto), *Anagallis arvensis* (Mordigallina), *Anchusa azurea* (Lingua di bove), *Andryala integrifolia* (Lunatella comune), *Calendula arvensis* (Fiorrancio selvatico), *Cardamine hirsuta* (Billeri primaticcio), *Cerastium glomeratum* (pavarina glomerata), *Chenopodium album* (Farinaccio), *Dittrichia graveolens* (Enula cespita), *Echinochloa crus-galli* (Giavone comune), *Euphorbia serrata* (Euforbia dentata), *Gallium* spp. (Caglio), *Hordeum murinum* (Orzo selvatico), *Lamium amplexicaule* (Falsa ortica reniforme), *Lamium purpureum* (Falsa ortica rossa), *Lathyrus* spp. (Cicerchia), *Lolium rigidum* (Loglio rigido), *Matricaria* spp. (Camomilla), *Mercurialis annua* (Merceorella comune), *Moricandia* spp. (Moricaudia comune), *Ornithopus compressus* (Uccellina comune), *Papaver hybridum* (Papavero spinoso), *Papaver rhoeas* (Papavero), *Picris* spp. (Aspraggine), *Poa* spp. (Erba fienarola), *Raphanus raphanistrum* (Ravanello selvatico), *Salsola kali* (Erba cali), *Senecio vulgaris* (Senecio comune), *Setaria viridis* (Falso panic), *Silene latifolia* (Silene rigonfia), *Sinapsis alba* (Senape bianca), *Sinapsis arvensis* (Senape selvatica), *Sisymbrium irio* (Erba cornacchia irida), *Sonchus oleraceus* (Grespino comune), *Stellaria media* (Centocchio), *Trifolium* spp. (Trifoglio), *Veronica persica* (Veronica comune).

INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI:

Capsella bursa pastoris (Borsa del pastore), *Cardaria draba* (Lattona), *Cirsium arvensis* (Stoppione), *Coleostephus myconis* (Margherita gialla), *Cynodon dactylon* (Gramigna), *Datura stramonium* (Stramonio), *Daucus carota* (Carota selvatica), *Diploaxis* spp (Ruchetta), *Echinochloa colonum* (Giavone meridionale), *Epilobium* spp. (Garofanino), *Erigeron* spp. (Cespica), *Erodium* spp. (Cicutaria), *Euphorbia chamaesyce* (Euforbia fico per terra), *Herniaria hirsuta* (Erniaria), *Medicago* spp. (Medica selvatica), *Melilotus elegans* (Meliloto elegante), *Oxalis corniculata* (Acetosella dei campi), *Plantago lanceolata* (Piantaggine comune), *Plantago* spp. (Piantaggine), *Polygonum aviculare* (Correggiola), *Rumex* spp. (Romice), *Setaria* spp., *Solanum nigrum* (Erba morella), *Sonchus* spp. (Grespino), *Taraxacum officinale* (Dente di leone), *Tribulus terrestris* (Tribolo comune).

COLTURE, DOSI, EPOCHE E MODALITÀ DI IMPIEGO

Metodi di applicazione:

In tutte le colture il prodotto deve essere distribuito con volumi di acqua compresi tra 100-400 L/ha di superficie effettivamente interessata all'applicazione con SERBY. Per tutti gli impieghi, è consentito 1 solo trattamento all'anno.

- Per trattamenti su vite da vino e da tavola, drupacee e frutta a guscio, applicare il prodotto entro la fioritura o dopo la raccolta.
- Su olivo applicare entro 21 giorni dalla raccolta su suolo privo di olive destinate al consumo.
- Per trattamenti su olive da tavola evitare il contatto diretto tra il suolo trattato e i frutti.

Impieghi e dosi:

Impiegare SERBY con infestanti in attiva crescita non oltre i 20 cm di altezza.

Dosaggi applicabili solo per applicazione in banda:

VITE DA VINO E DA TAVOLA, MELO, PERO, PESCO, NETTARINO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO, LIMONE, ARANCIO, MANDARINO, CLEMENTINO, BERGAMOTTO, FRUTTA A GUSCIO:

Distribuire il prodotto in modo localizzato lungo i filari (su una superficie pari al massimo al 50 % dell'appezzamento) alla dose di 4-6 litri per ettaro (pari a 2-3 L di prodotto in banda).

OLIVO DA OLIO E DA TAVOLA:

Distribuire il prodotto in modo localizzato lungo i filari (su una superficie pari al massimo al 66% dell'appezzamento alla dose di 4,5 - 6 litri per ettaro (pari a 3-4 L di prodotto in banda).

Dosaggi applicabili per applicazione a pieno campo:

VITE DA VINO E DA TAVOLA, MELO, PERO, PESCO, NETTARINO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO, LIMONE, ARANCIO, MANDARINO, CLEMENTINO, BERGAMOTTO, FRUTTA A GUSCIO, OLIVO DA OLIO E DA TAVOLA:

Distribuire SERBY sull'intero campo alla dose di 3-4 litri/ha.

Uso su AREE NON COLTIVATE (superfici permeabili) in asciutta:

impiegare alla dose di 4 litri/ha con infestanti in attiva crescita non oltre i 20 cm di altezza.

Avvertenze: Impiegare il prodotto su infestanti in attiva crescita, oppure 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 del prodotto può venire ridotta se intervengono piogge entro 6 ore dal trattamento o se le malerbe vengono falciate prematuramente prima che il principio attivo abbia avuto modo di essere traslocato negli organi sotterranei delle infestanti in specie perennanti.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

È necessario evitare che eventuali spruzzi della soluzione colpiscano le parti verdi delle colture. Asportare, se necessario, prima del trattamento, i ricacci alla base delle piante. Impiegare pompe a bassa pressione (1-1,5 bar) utilizzando ugelli che evitino formazione di gocce particolarmente fini e volatili, allo scopo di evitare fenomeni di deriva. Per prevenire la comparsa di infestanti resistenti è necessario alternare il prodotto con erbicidi caratterizzati da diverso meccanismo d'azione e integrare i programmi di gestione delle malerbe con metodi agronomici. E' sconsigliato impiegare il prodotto su vite al primo anno di impianto.

INTERVALLI PRIMA DELLA RACCOLTA: 21 GIORNI PER OLIVO DA OLIO E DA TAVOLA;14 GIORNI PER MELO, PERO, LIMONE, ARANCIO, MANDARINO, CLEMENTINO, BERGAMOTTO FITOTOSSICITÀ

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Evitare che il prodotto giunga a contatto con l'apparato fogliare, rami non

lignificati, succhioni del tronco e del portainnesto delle colture indicate, poiché la vegetazione, se inavvertitamente bagnata, potrebbe mostrare scottature localizzate. Subito dopo l'impiego lavare accuratamente, con tre risciacqui consecutivi di acqua, le pompe e i recipienti prima di utilizzarli per altri trattamenti antiparassitari.

L'applicazione su colture in stato di stress biotico e abiotico possono determinare fenomeni di fitotossicità.

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 e 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 PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**

SERBY

DISERBO PER ARBOREE E AREE INCOLTE
(SOSPENSIONE CONCENTRATA)

MECCANISMO D'AZIONE (HRAC): GRUPPO 9 (G) E GRUPPO 12
(F1)

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO O
L'ASTUCCIO ESTERNO
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE
ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**

SERBY Registrazione Ministero della Salute n. 16117 del 01/09/2014

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

GLIFOSATE acido puro (da sale isopropilamminico)	g 21,76	(250 g/l)
DIFLUFENICAN puro	g 3,48	(40 g/l)
Coformulanti q.b.a	g. 100	

ADAMA AGAN Ltd

P.O.B. 262 – 77100 Ashdod - ISRAELE
Rappresentata in Italia da

ADAMA Italia s.r.l.

Via Zanica 19, 24050 Grassobbio, Bergamo
Tel 035 328811



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO: H410-Molto 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.

EUH208 - Contiene una miscela a base di 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one e 2-methyl-4-isothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini; P391-Raccogliere il materiale fuoriuscito; P501– Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Stabilimenti di produzione:

ADAMA AGAN Ltd. P.O.B. 262 - 77102 Ashdod – ISRAELE
ADAMA Agriculture España SA 28970 - Humanes Madrid (Spagna)
I.R.C.A. Service SpA - Fornovo S. Giovanni (BG)
Kollant Srl - Vigonovo (VE)
ZAPI S.p.A. – Conselve (PD)

Distribuito da:

ADAMA Italia S.r.l. – Grassobbio (BG)
ZAPI S.p.A. – Conselve (PD)

Contenuto

20 ml - 25 ml - 50 ml - 100 ml Partita n.