

SONAVIO®

Erbicida per il diserbo di pomodoro, valerianella, dolcetta, gallinella, lattughe, scarola, indivia, radicchio, carota, cipolla, aglio, scalogno, carciofo, prezzemolo, finocchio e sedano

Sospensione concentrata

MECCANISMO D'AZIONE: Gruppo HRAC/WSSA 14

SONAVIO®

Autorizzazione del Ministero della Salute n. 18072 del 08/02/2024

Composizione

Bifenox puro 40.7 g (=480 g/l)
coformulanti q.b. a 100 g



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO: H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 - Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. **EUH401** - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini; **P273** - Non disperdere nell'ambiente; **P280** - Indossare guanti protettivi. **P391** - Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P501** - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

ADAMA ITALIA S.r.l.

Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (BG)
Tel. 035 328811

Stabilimenti di produzione:

ADAMA AGAN Ltd Ashdod - Israele
ADAMA Manufacturing Poland S.A. - Brzeg Dolny (Polonia)
I.R.C.A. Service S.p.A. - Fornovo San Giovanni (BG)
ADAMA Agriculture España SA 28970 Humanes-Madrid (Spagna)

Contenuto: 1 - 5 - 10 - 20 L

Partita n.: vedi timbro

®Marchio registrato ADAMA

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 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) e guanti è raccomandato per il lavoratore. Non

rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione risulti completamente asciutta.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza vegetata non trattata dai corpi idrici superficiali di ampiezza pari a 10 metri per tutti gli usi. In alternativa, impiegare una misura di mitigazione che riduca la deriva dell'85.6% e il ruscellamento del 60%.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO In caso d'intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

Consultare un CENTRO ANTIVELENI.

CARATTERISTICHE

SONAVIO® è un erbicida selettivo a base di bifenox, un principio attivo che agisce per assorbimento fogliare inibendo l'enzima PPO (protoporfirinogeno ossidasi). Il prodotto forma uno strato sulla superficie del suolo che risulta efficace nel contenimento delle giovani plantule in fase di emergenza.

COLTURE, DOSI, EPOCHE E MODALITÀ DI IMPIEGO

POMODORO, VALERIANELLA, DOLCETTA, GALLINELLA, LATTUGHE, SCAROLA, INDIVIA, RADICCHIO, CARCIOFO, PREZZEMOLO, FINOCCHIO E SEDANO

Il prodotto si impiega almeno 5 giorni prima del trapianto della coltura in pre-emergenza delle infestanti. È inoltre possibile intervenire durante il periodo di riposo vegetativo del carciofo.

DOSE: **0.8-1L/ha** distribuito con 100-400 litri d'acqua. Eseguire massimo un trattamento per anno. Non applicare su crescione, barbarea, rucola, senape juncea e prodotti baby leaf.

CIPOLLA, AGLIO e SCALOGNO trapiantate da bulbo o bulbillo

Il prodotto si impiega dopo il trapianto e prima dell'emergenza della coltura alla dose di **0.8-1L/ha** o, in alternativa, in post-emergenza della coltura con due applicazioni frazionate alla dose di **0.4-0.5L/ha** ciascuna, eseguendo il primo intervento quando la coltura ha differenziato la terza foglia vera ed il secondo intervento almeno 7 giorni dopo il primo. Eseguire massimo un trattamento a dose piena o due applicazioni frazionate alla

dose di 0.5 l/ha per anno. Non impiegare su colture seminate da seme.

CAROTA

Il prodotto si impiega in post-emergenza della coltura, quando ha differenziato le prime 3-4 foglie vere.

DOSE: **0.8-1L/ha** distribuito con 100-400 litri d'acqua. Eseguire massimo un trattamento per anno. Adottare la dose più alta in caso di elevata presenza di erbe infestanti

INFESTANTI SENSIBILI: Amaranto (*Amaranthus* spp.), Portulaca (*Portulaca oleracea*)

INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI: Erba morella (*Solanum nigrum*), Farinaccio (*Chenopodium* spp.)

PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE

Sciogliere il prodotto in poca acqua, quindi versare nell'irroratrice riempita a circa un quarto e portare a volume agitando. Mantenere in agitazione durante il trattamento.

GESTIONE DELLA RESISTENZA

L'uso ripetuto di prodotti con il medesimo meccanismo d'azione può determinare la selezione di infestanti resistenti. Per prevenire o ritardare tale selezione è raccomandabile miscelare o alternare il prodotto con erbicidi a diverso 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 e informare il rivenditore e le autorità competenti (Servizio Fitosanitario di riferimento) in caso di sospetta resistenza.

FITOTOSSICITA'

A seguito del trattamento di post-emergenza possono verificarsi sintomi transitori quali piccole ustioni e alterazioni della morfologia fogliare che non hanno alcun effetto negativo sulla produzione.

Dato l'elevato numero di varietà orticole, si consiglia di effettuare un trattamento preliminare su piccole superfici prima di passare a trattare superfici più ampie.

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta.

COMPATIBILITA'

Avvertenza: prodotto non risulta compatibile con prodotti a base di Pyridate. In caso di miscela con altri formulati si raccomanda di effettuare saggi preliminari.

Avvertenze: In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere rispettate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

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

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