

BETANAL® SE

Erbicida selettivo di post-emergenza per il diserbo della barbabietola da zucchero, da orto e da foraggio, della bietola da foglia e da costa e dello spinacio in suspo-emulsione (SE)

Meccanismo d'azione: gruppo C1 (HRAC)

BETANAL® SE

Composizione:

Fenmedifam puro 15,84 g (= 160 g/l)
Coformulanti quanto basta a 100 g

Indicazioni di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH450 Può provocare la contaminazione duratura e diffusa delle risorse idriche.

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

Consigli di prudenza:

P201 Procurarsi le istruzioni prima dell'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso

P391 Raccogliere la fuoriuscita.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione: Bayer CropScience S.r.l. – viale Certosa 130 - 20156 MILANO – Tel. 02/3972.1

Officine di produzione e confezionamento:

SBM Formulation, St. Marcel - Marsiglia (Francia)

Schirm GmbH - Wolfenbüttel - (Germania)

Bayer AG – Industriepark Hoechst, Francoforte (Germania)

Bayer SAS – Marle sur Serre (Francia)

Bayer SAS – Villefranche (Francia)

Phyteurop S.A. – Montreuil-Bellay (Francia)

Schirm GmbH – Lübeck (Germania)

Bayer CropScience LP – Kansas City (USA)

Officina di rietichettatura:

Bayer CropScience S.r.l. – Filago (BG)

Registrazione n. 10999 del 30/07/2001 del Ministero della Sanità

Contenuto netto: 0,5 – 1 – 3 – 5 – 10 – 20 L

Partita N.



PERICOLO

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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione, chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. **Consultare un Centro Antiveneni**

CARATTERISTICHE

BETANAL SE è un erbicida selettivo di post-emergenza per il contenimento delle malerbe che infestano la barbabietola da zucchero, da orto e da foraggio, della bietola da foglia e da costa e dello spinacio. Il prodotto agisce per assorbimento fogliare di contatto, interrompendo il processo di fotosintesi clorofilliana.

Infestanti sensibili al prodotto:

Anagallis arvensis (Anagallide), *Atriplex patula* (Atriplice maggiore), *Capsella bursa-pastoris* (Borsa del pastore), *Chenopodium album* (Farinello), *Chenopodium vulvaria* (Farinello puzzolente), *Fumaria officinalis* (Fumaria), *Galinsoga parviflora* (Galinsoga), *Heliotropium europaeum* (Eliotropio), *Lamium purpureum* (Falsa ortica), *Linaria minor* (Antirrhino minore), *Myosotis arvensis* (Miosotide), *Papaver rhoeas* (Papavero), *Plantago maior* (Piantaggine), *Polygonum convolvulus* (Poligono convolvolo), *Raphanus raphanistrum* (Ramolaccio selvatico), *Senecio vulgaris* (Senecione comune), *Sinapis arvensis* (Senape), *Solanum nigrum* (Erba morella), *Sonchus asper* (Crespino spinoso), *Sonchus oleraceus* (Crespino comune), *Spergula arvensis* (Spergularia dei campi), *Stellaria media* (Centocchio), *Thlaspi arvense* (Erba storna), *Urtica urens* (Ortica minore), *Veronica persica* (Veronica comune), *Viola arvensis* (Viola dei campi), *Viola tricolor* (Viola del pensiero).

EPOCA DI IMPIEGO

Post-emergenza della coltura.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Barbabietola da zucchero, da orto e da foraggio

Dosi molto ridotte (DMR): 2,0 l/ha per 3 trattamenti cadenzati a intervalli di 7 - 10 giorni dal precedente. Eseguire il primo intervento su barbabietola in emergenza e infestanti allo stadio dei cotiledoni. Nel secondo e terzo trattamento si interverrà sulle nuove nascite di erbe infestanti, quando queste abbiano raggiunto lo stadio dei cotiledoni.

Trattamento frazionato: 3,0 l/ha per 2 trattamenti intervallati di 10 giorni. Eseguire il primo intervento su barbabietole allo stadio di massimo sviluppo dei cotiledoni-comparsa della prima foglia.

Trattamento singolo: 4,0 l/ha intervenendo su barbabietole allo stadio di 4 foglie.

Bietola da foglia e da costa, spinacio (escluse bietolino e spinacio)

Trattamento frazionato: 1,25 l/ha per 2 trattamenti intervallati di 10 giorni. Eseguire il primo intervento su coltura allo stadio di 2-3 foglie.

Trattamento singolo: 2,5 l/ha intervenendo su coltura allo stadio di 4 foglie.

VOLUME DI IRRORAZIONE

Da 100 l/ha (Dosi Molto Ridotte) a 150 l/ha (Trattamento Frazionato) e 200 l/ha (Trattamento singolo).

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA

Versare la dose di prodotto necessaria nel serbatoio riempito a metà mantenendo l'agitatore in funzione fino a completo riempimento. In caso di presenza di premiscelatore, versarvi il prodotto direttamente. La temperatura dell'acqua deve essere possibilmente superiore a 10 °C.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

Non applicare il prodotto con temperature superiori a 23-25°C; in caso di temperature superiori trattare nel tardo pomeriggio.

Non trattare in presenza di vento.

Bagnare le infestanti in modo completo ed uniforme.

Rispettare i quantitativi di acqua sopra citati.

Non trattare su piante bagnate o nell'imminenza di pioggia.

Non trattare barbabietole sofferenti per qualsiasi motivo.

Lavare accuratamente le attrezzature prima dell'applicazione, onde evitare la presenza di residui di altri erbicidi, in particolare di ormonici e solfoniluree.

Per precauzione prima dell'uso lavare con cura e più volte la botte ed i circuiti dell'attrezzatura con acqua e soda o con carbone attivo.

COMPATIBILITA'

BETANAL SE non è compatibile con prodotti a reazione alcalina.

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.

INTERVALLO DI SICUREZZA: sospendere i trattamenti almeno 28 giorni prima della raccolta su bietola da foglia e da costa e su spinacio.

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.

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 può essere riutilizzato.



® Marchio registrato Gruppo Bayer

www.cropscience.bayer.it

13/03/2026_55