

# AGER-BI UNIVERSAL

Diserbante totale e spollonante per vite, nocciolo, olivo e fruttiferi (pomacee)  
Essiccante pre-raccolta di patata, erba medica da seme e arachide

CONCENTRATO EMULSIONABILE (EC)

Meccanismo di azione: HRAC Z

## AGER-BI UNIVERSAL

Composizione:

Acido pelargonico puro g. 78,4 (= 718 g/l)

Coformulanti q.b. a g. 100

Contiene PEG-10 PPG-5 cetil fosfato (*Cetyl alcohol phosphate, ethoxylated, propoxylated*)



**PERICOLO**

### INDICAZIONI DI PERICOLO

**H315** - Provoca irritazione cutanea. **H318** - Provoca gravi lesioni oculari.

**H412** - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI

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

### CONSIGLI DI PRUDENZA

**P264** - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. **P280** - Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi. Proteggere il viso. **P310** - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. **P302+P352** - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. **P305+P351+P338** - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. **P332 + P313** - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. **P362 + P364** - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. **P501** - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Registrazione del Ministero della Salute n. 18728 del 17/09/2024



Via G. Fauser 8, 28100 Novara (NO) - Italia - Tel.:0321 699611

### Stabilimenti di produzione:

DIACHEM S.p.A. - Via Mozzanica, 9/11 - 24043 Caravaggio (BG)-Italia

Contenuto netto: 5-20-1000(\*) L

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 abiti da lavoro durante le fasi di miscelazione, carico ed applicazione del prodotto. L'uso dei guanti e di protezioni per gli occhi è raccomandato per l'operatore. Indossare abiti da lavoro e non rientrare nell'area trattata se la vegetazione non è completamente asciutta.

ATTENZIONE: per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli con pH>7 per impiego su vite, pomacee, nocciolo, olive.

- Per proteggere gli organismi acquatici applicare una fascia di rispetto non trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali nelle applicazioni su **Olivo**.

- Per proteggere gli organismi acquatici applicare una fascia di rispetto vegetata non trattata di 20 m dai corpi idrici superficiali nelle applicazioni su **Erba medica** ed **Arachide**.

- Per proteggere gli organismi acquatici applicare una fascia di rispetto vegetata non trattata di 15 m verso i corpi idrici superficiali utilizzando ugelli di riduzione della deriva del 50% nelle applicazioni precoci su **Pomacee** e **Nocciolo**

- Per proteggere gli organismi acquatici applicare una fascia di rispetto vegetata non trattata di 10 m verso i corpi idrici superficiali utilizzando ugelli di riduzione della deriva del 50% nelle applicazioni tardive su **Pomacee** e **Nocciolo**

- Per proteggere gli organismi acquatici applicare una fascia di rispetto vegetata non trattata di 20 m dai corpi idrici superficiali nelle applicazioni tardive su **Patata** in suoli con pH>7.

- Per proteggere gli organismi acquatici applicare una fascia di rispetto vegetata non trattata di 10 m dai corpi idrici superficiali nelle applicazioni tardive su **Patata** in suoli con pH<7.

- Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una zona non trattata di 5 metri verso aree non coltivate nei trattamenti su **Pomacee, Nocciolo ed Olivo**.

**INFORMAZIONI MEDICHE: In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso**

### CARATTERISTICHE

**AGER-BI UNIVERSAL** è un erbicida totale/dissecante ad assorbimento fogliare non sistemico e non selettivo che agisce esclusivamente per contatto, distruggendo la cuticola fogliare e la parete cellulare delle piante. Il prodotto agisce solo sulle parti verdi della vegetazione emersa ed in stadio di attiva crescita. La sua azione di contatto lo rende idoneo per il controllo dei polloni in vite e fruttiferi (pomacee).

### MODALITÀ D'IMPIEGO

#### Periodo di applicazione:

Attività erbicida/spollonante: **AGER-BI UNIVERSAL** si impiega sulle infestanti in attiva crescita (per le infestanti dicotiledoni trattare allo stadio di rosetta max di 4-6 foglie vere; per le monocotiledoni allo stadio di sviluppo max 10-15 cm in altezza) e sui polloni non ancora lignificati allo stadio di sviluppo max di 10-15 cm di lunghezza. L'intervallo minimo che intercorre fra un trattamento e l'altro è di 14-28 giorni in funzione dello stadio di sviluppo delle infestanti e dei polloni.

Attività dissecante: **AGER-BI UNIVERSAL** deve essere applicato in pre-raccolta su coltura sfalcata o estirpata. L'intervallo minimo che intercorre fra un trattamento e l'altro è di 1-3 giorni (sono ammesse max 2 applicazioni /anno).

### DOSI D'IMPIEGO

#### Vite

-**Intervento erbicida:** effettuare il trattamento sulle infestanti presenti nel sottofila alla dose di **14,5 L/ha** utilizzando un volume di acqua di

(\*) ATTENZIONE: per la sola taglia da **1000 litri**: lo stoccaggio da parte dell'utilizzatore del contenitore dovrà essere effettuato in zona dotata di bacino di contenimento di adeguato volume atto a raccogliere eventuali fuoriuscite accidentali del prodotto

"Etichetta autorizzata con D.D. del 17/09/2024 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. 55/2012, con validità dal 04/12/2024"

200-300 l/ha. Intervenire preferibilmente su infestanti nello stadio di pre-floritura con 2 applicazioni a distanza di 2-4 settimane.

Intervenire su vegetazione asciutta, preferibilmente di mattina utilizzando attrezzature di distribuzione dotate di ugelli a ventaglio con una pressione di esercizio da 2 a 2,5 bar per evitare il contatto con la vegetazione non bersaglio.

**-Intervento spollonante:** effettuare il trattamento alla fase di germogliamento della vite, in presenza di polloni non lignificati con una lunghezza di 15-20 cm. Intervenire alla dose di **14,5 L/ha** utilizzando un volume di acqua di 200-300 L/ha con 2 applicazioni a distanza di 2-4 settimane.

#### **Pomacee, Nocciolo, Olivo**

**-Intervento erbicida:** effettuare il trattamento sulle infestanti presenti sotto chioma o nell'interfilare alla dose di **14,5 L/ha** utilizzando un volume di acqua di 200-300 litri di acqua per ettaro di superficie trattata.

Assicurare una accurata copertura delle infestanti ed il contatto uniforme con la vegetazione da eliminare orientando il trattamento solo sulle aree interessate. I risultati migliori si ottengono con vegetazione asciutta, preferibilmente la mattina utilizzando attrezzature e modalità di applicazione atte ad evitare il contatto con la vegetazione non bersaglio.

**-Intervento spollonante:** effettuare il trattamento su polloni giovani (max 15-20 cm) non lignificati ed in attiva crescita. Adattare l'irrorazione in modo da ottenere una bagnatura completa dei polloni. Utilizzare attrezzature schermate e modalità di applicazione che impediscano il contatto del trattamento con zone basse e/o non lignificate della coltura.

#### **Erba medica da seme**

**- Intervento disseccante:** effettuare l'intervento a partire dalla fine di formazione dei legumi, con applicazione di **14,5 L/ha** su medicaio sfalciato utilizzando un volume di acqua di 200-300 l/ha. Effettuare 2 applicazioni a distanza di 1-3 giorni.

#### **Arachide**

**- Intervento disseccante:** effettuare l'applicazione sulla coltura in atto o sulle piante estirpate poste in andana per facilitare l'essiccazione della porzione epigea intervenendo alla dose di **14,5 L/ha** in 200-300 litri di acqua per ettaro. Effettuare 2 applicazioni a distanza di 1-3 giorni.

#### **Patata**

**- Intervento disseccante:** intervenire nello stadio di inizio maturazione della coltura alla senescenza delle foglie basali. Effettuare max 2 trattamenti l'anno a distanza di 1-3 giorni sul trinciato a circa 15 cm dal colletto della coltura. Applicare **14,5 L/ha** in 200-400 litri di acqua per ettaro. Trattare preferibilmente di mattina utilizzando attrezzature di distribuzione dotate di ugelli a ventaglio con una pressione di esercizio da 2 a 2,5 bar.

#### **METODI DI APPLICAZIONE**

Il trattamento con **AGER-BI UNIVERSAL** deve essere eseguito con mezzi meccanici o manualmente da operatore munito di pompa a spalla.

#### **AVVERTENZE**

- Evitare che la miscela vada a contatto con le lamine fogliari sensibili della coltura e pertanto soggette a possibili fitotossicità;
- Intervenire su vegetazione asciutta;
- Il prodotto agisce entro 2-3 ore dall'applicazione. Non trattare in caso di pioggia o in caso di previsione di pioggia nelle 12 ore successive al trattamento;
- Non trattare piante ammalate, malnutrite e comunque sofferenti;
- Agitare il prodotto prima dell'uso nel suo contenitore;
- Preparare la miscela subito prima dell'impiego e mantenerla agitata nel serbatoio dell'irroratore;
- Non superare le dosi consigliate.

-In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici.

#### **COMPATIBILITÀ**

In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità. **AVVERTENZE:** 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.

#### **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. 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**

(\* ) ATTENZIONE: per la sola taglia da **1000 litri**: lo stoccaggio da parte dell'utilizzatore del contenitore dovrà essere effettuato in zona dotata di bacino di contenimento di adeguato volume atto a raccogliere eventuali fuoriuscite accidentali del prodotto

**"Etichetta autorizzata con D.D. del 17/09/2024 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. 55/2012, con validità dal 04/12/2024"**