

# WISEO 40 SC

Erbicida selettivo per lattughe e scarola

Tipo di formulazione: sospensione concentrata

## WISEO 40 SC - COMPOSIZIONE

-Propyzamide pura..... g 36,67 (= 400 g/L)  
-Coformulanti q.b. a..... g 100

**Attenzione: contiene 1,2 benzisothiazolinone**

**INDICAZIONI DI PERICOLO: H351 Sospettato di provocare il cancro. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

**CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.**

**PREVENZIONE: P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.**

**P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente.**

**P280 Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso.**

**REAZIONE: P308+P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.**

**CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.**

**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.**

**SAPEC AGRO S.A. - Avenida do Rio Tejo - Herdade das Praias 2910-440 Setúbal - Portogallo**

Tel. +39 02 84944669

Centro Antiveneni: tel (0039) 02 66101029

Distribuito da Sapec Agro Italia SRL, via Varese 25/D Saronno(VA) 21047

tel 02-84944669

**Autorizzazione Ministero della Salute n. 16113 del 25/07/2014**

**Stabilimento di Produzione: SAPEC AGRO S.A., Herdade das Praias – 2910-440 Setúbal - Portogallo**

**Taglie: 0.5 – 1 – 5 – 10 L**



**ATTENZIONE**

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Per il trattamento in pieno campo utilizzare guanti per sostanze chimiche, tuta e calzari durante le operazioni di miscelamento e caricamento e durante l'applicazione. Per il trattamento in serra utilizzare guanti per sostanze chimiche, tuta e stivali durante il miscelamento e caricamento ed effettuare l'applicazione in maniera automatizzata con opportuni macchinari senza l'intervento dell'operatore. Il livello di protezione dato dalla tuta e dai guanti deve essere adatto alle caratteristiche del prodotto usato, minimo del 95% per la tuta e del 99% per i guanti. Vanno inoltre seguite le normali procedure di igiene associate all'uso di dispositivi di protezione personale (lavaggio mani e doccia alla fine del trattamento). Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia non trattata di 5 metri dalle zone adiacenti non coltivate. Per proteggere gli artropodi utili rispettare una fascia non trattata di 5 metri dalle zone adiacenti non coltivate. Non rientrare nella zona trattata fino a 6 ore dopo l'applicazione.

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Sintomi:** gastrointestinali (bruciori gastroesofagei, dolori addominali, diarrea) e cardiovascolari (ipotensione, aritmia, cianosi), irritante per cute e mucose, fotosensibilizzante.

**Terapia:** sintomatica.

**Avvertenza:** consultare un Centro Anti-Veleni.

## CARATTERISTICHE

WISEO 40 SC è un erbicida principalmente ad assorbimento radicale, in grado di inibire lo sviluppo delle radici delle malerbe sensibili. Affinchè WISEO 40 SC possa raggiungere le radici delle infestanti è necessario che il terreno sia umido. Diversamente è indispensabile una irrigazione. Applicato in pre-emergenza impedisce la comparsa delle malerbe, in post-emergenza ne blocca completamente lo sviluppo, limitando rapidamente la loro azione competitiva nei confronti delle colture. La persistenza di azione di WISEO 40 SC è favorita dal freddo.

## MODALITÀ E DOSI DI IMPIEGO

WISEO 40 SC è efficace contro malerbe graminacee e dicotiledoni (vedere spettro d'azione per i dettagli).

**Lattughe e scarola (pieno campo e serra):** applicare 3.75

L/ha di prodotto su terreno pulito in un'unica soluzione in pre-emergenza delle infestanti, prima del trapianto o subito dopo la semina o il trapianto. È indispensabile che il terreno sia pulito al momento dell'applicazione. In caso di avventizie facilmente controllabili, ridurre la dose di applicazione a 2.5 L/ha. L'efficacia di WISEO 40 SC può essere ridotta in caso di temperature troppo elevate che favoriscono anche lo sviluppo delle infestanti. L'epoca di applicazione è molto importante, non ritardare il trattamento per associarlo ad altri prodotti erbicidi, a fungicidi o insetticidi. Non utilizzare su suoli imbevuti d'acqua.

**Consigli d'uso:** utilizzare con volumi d'acqua compresi tra 150 e 400 L/ha. Applicare il prodotto sulla coltura in buono stato vegetativo, evitando l'applicazione su terreni secchi, acquitrinosi o in presenza di residui vegetali superficiali sul terreno. In caso di siccità o di temperature elevate posticipare il trattamento. Temperature elevate riducono, inoltre, la persistenza d'azione del prodotto. La persistenza di azione di WISEO 40 SC non potrà comunque essere ottimale se il tasso di materia organica è inferiore al 4%. In assenza di pioggia nelle 24 ore successive al trattamento, effettuare un'irrigazione di circa 10 mm. Se non è possibile irrigare, WISEO 40 SC dovrebbe essere incorporato superficialmente (circa 3 cm di profondità). WISEO 40 SC può essere associato ad erbicidi di pre-emergenza adattandone il dosaggio alla natura ed allo stadio delle specie da combattere. Conservare in locale apposito, fresco e ventilato, a temperature non inferiori a -10°C.

## SPETTRO D'AZIONE

WISEO 40 SC è efficace nei confronti di numerose graminacee annuali e di alcune dicotiledoni. Il suo spettro d'azione è strettamente legato alla dose di utilizzo autorizzata.

### Graminacee:

- sensibili a 3.75 e 1.875 L/ha: *Agropyron repens* (gramigna comune), *Alopecurus myosuroides* (erba codina), *Avena* spp. (avena selvatica), *Bromus* spp. (forasacco), *Digitaria sanguinalis* (sanguinella), *Festuca* spp. da seme (festuca), *Panicum* spp. (panico), *Poa* spp. (erba fienarola), *Lolium* spp. (loglio italiano), *Setaria* spp. (pabbio comune), ricrescite di grano;
- mediamente sensibili: ricrescite d'orzo.

#### Dicotiledoni:

- sensibili a 3.75 L/ha: *Cerastium* spp. (cerastio/peverina), *Mercurialis annua* (mercorella), *Polygonum* spp. (poligono), *Portulaca oleracea* (porcellana comune), *Solanum nigrum* (erba morella), *Stellaria media* (centocchio), *Urtica urens* (ortica pungente), *Veronica* sp., *Viola tricolor* (viola pensiero dei campi);
- mediamente sensibili a 3.75 L/ha: *Amaranthus retroflexus* (amaranto comune), *Capsella bursa pastoris* (borsa pastore), *Chenopodium* spp. (farinello), *Galeopsis tetrahit* (canapa selvatica), *Papaver rhoeas* (papavero);
- mediamente sensibili a 1.875 L/ha: *Cerastium* spp. (cerastio/peverina), *Stellaria media* (centocchio), *Veronica* sp.

**AVVERTENZE:** per ridurre il rischio di insorgenza di resistenza, è consigliabile alternare sullo stesso terreno erbicidi appartenenti a famiglie chimiche diverse da quella di VISEO 40 SC (benzamidi) e con differente modalità di azione.

#### COLTURE DANNEGGIATE E COLTURE IN SUCCESSIONE

##### Colture alternative

In caso di danneggiamento accidentale di una coltura diserbata con VISEO 40 SC, rispettare le seguenti raccomandazioni:

**Lattughe e scarola:** è possibile seminare solamente girasole o una risemina di lattuga.

##### Colture successive

Dopo la raccolta di una coltura diserbata con VISEO 40 SC le colture successive possono essere:

- Dopo applicazione primaverile su lattughe e scarola: dopo aratura alla profondità di 15 cm: carota, sedano, cavoli, fagioli, fragole, fagiolino, mais, prezzemolo, porro, piselli. Non seminare insalate almeno per 30 giorni dopo il trattamento con VISEO 40 SC sulla stessa parcella e non trattare con VISEO 40 SC.
- Dopo applicazione a fine estate o tardo autunno su lattughe e scarola: è possibile seminare solo carciofi e cavolfiori.

#### PREPARAZIONE DELLA MISCELA E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI

Per la preparazione della miscela erbicida versare direttamente il prodotto nella botte già parzialmente riempita di acqua o nel serbatoio di pre-miscelazione dell'attrezzatura, quindi portare il liquido di irrorazione al volume stabilito mantenendo sempre in funzione l'agitatore. Risciacquare per tre volte i contenitori vuoti, versando il liquido di risciacquo nel serbatoio. Eliminare i residui di miscela per diffusione sul terreno trattato, previa diluizione di 5 volte. Smaltire i vuoti secondo la normativa vigente.

#### SOSPENDERE I TRATTAMENTI 28 GIORNI PRIMA PER LATTUGHE E SCAROLA.

#### COMPATIBILITÀ

Non utilizzare VISEO 40 SC in associazione a fertilizzanti liquidi.

#### FITOTOSSICITÀ

Il prodotto può essere fitotossico per la valerianella.

#### 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**

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

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO  
DA NON VENDERSI SFUSO**

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

**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**