

# LIETO<sup>®</sup> SC

**Fungicida antiperonosporico formulato in  
sospensione concentrata a base di  
Cimoxanil (MoA 27) e Zoxamide (MoA 22)**

## LIETO SC - Composizione:

- Cimoxanil puro .....	g. 2,5 (= 29,4 g/L)
- Zoxamide pura .....	g. 3,2 (= 37,6 g/L)
- Coformulanti ed inerti: quanto basta a .....	g. 100

®Marchio registrato

## INDICAZIONI DI PERICOLO

Può provocare una reazione allergica della pelle (H317). Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410). Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso (EUH401).

## CONSIGLI DI PRUDENZA

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol (P261). Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso (P280). In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico (P333+P313). Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente (P362 + P364). Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391). Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale (P501).

## TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE

SIPCAM ITALIA S.p.A.

Sede legale: via Carroccio 8 – Milano

Tel. +39 02/353781

## Officine di produzione e/o confezionamento:

SIPCAM S.p.A. – Salerano sul Lambro (LO)

SIPCAM INAGRA SA - Sueca (Spagna)

## PRODOTTO FITOSANITARIO

Autorizzazione Ministero della Salute n. 16335 del 18.04.2017

Taglie: ml 250-500 - Litri 1-2-5-10-20

Partita n.: .....



**ATTENZIONE**

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di rispetto non trattata dai corpi idrici superficiali di 20 metri per vite e pomodoro e di 10 metri per patata. Usare guanti durante la miscelazione, carico e applicazione del prodotto, casco con visiera, tuta di protezione per le sostanze chimiche e stivali impermeabili, per le applicazioni con il trattore su colture alte. Usare guanti durante la miscelazione e carico del prodotto, per le applicazioni manuali su colture alte. Usare guanti durante la miscelazione, carico e applicazione del prodotto, per l'uso in serra su colture basse. Usare guanti adatti per eventuali lavorazioni da svolgere sulle colture trattate. Non rientrare nelle zone trattate prima che la coltura risulti completamente asciutta. 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

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Cimoxanil 2,5% e Zoxamide 3,2%, le quali separatamente provocano i seguenti **sintomi di intossicazione**:

**Cimoxanil** (derivato dell'urea): durante l'impiego può causare congiuntivite, rinite nonché irritazione della gola e della cute. L'ingestione può causare gastroenterite, nausea, vomito e diarrea. Sono citati subittero ed ematuria.

**Zoxamide**: può causare eritema, dermatiti, sensibilizzazione della cute.

**Terapia**: sintomatica.

**Controindicazioni**: -----

**AVVERTENZA: consultare un Centro Antiveleeni**

## CARATTERISTICHE

Il prodotto contiene due sostanze attive efficaci nei confronti delle peronospore di varie colture: Cimoxanil, fungicida ad azione citotropica, translaminare che agisce per contatto sulle zoospore in germinazione e penetrando nei tessuti vegetali è anche in grado di controllare il micelio nei primissimi stadi di sviluppo. Zoxamide, sostanza attiva che agisce per contatto, dotata di elevata affinità con le cere cuticolari garantendo quindi una notevole resistenza al dilavamento; tali caratteristiche la rendono particolarmente attiva per la protezione di grappoli e frutti.

## CAMPI, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Vite**: contro peronospora (*Plasmopara viticola*) è consigliabile intervenire preferibilmente in modo preventivo. Impiegare il prodotto alla dose di 450 mL/hL (4,0 - 4,5 L/ha). Intervallo tra le applicazioni: 7-10 giorni. Il prodotto esplica la massima efficacia nella protezione del grappolo. Al fine di allungare i tempi di intervento e per un'ottimale attività sulla vegetazione in attiva crescita si consiglia di utilizzarlo in miscela con prodotti a base di Fosetil Alluminio.

Il prodotto nei trattamenti mirati alla protezione del grappolo fornisce una interessante attività collaterale nei riguardi di *Botrytis cinerea*.

**Pomodoro (in campo)**: contro peronospora (*Phytophthora infestans*) e alternaria (*Alternaria solani*) impiegare preferibilmente in modo preventivo alla dose di 450 mL/hL (4,0 - 4,5 L/ha). Intervallo tra le applicazioni: 7-10 giorni. Il prodotto in una corretta strategia applicativa fornisce un'interessante attività collaterale nei riguardi di *Botrytis cinerea*.

**Patata**: contro peronospora (*Phytophthora infestans*) e alternaria (*Alternaria solani*) impiegare preferibilmente in modo preventivo alla dose di 450 mL/hL (4,0 - 4,5 L/ha). Intervallo tra le applicazioni: 7-10 giorni.

**Tabacco**: contro peronospora (*Peronospora tabacina*) impiegare preferibilmente in modo preventivo alla dose di 400-450 mL/hL (4,0-4,5 L/ha). Intervallo tra le applicazioni: 7-10 giorni.

Per evitare l'insorgenza di popolazioni resistenti è necessario inoltre alternare il prodotto con altri a diverso meccanismo di azione (MoA), e non eseguire, con questo prodotto o con altri aventi lo stesso meccanismo d'azione (MoA), più di 4 interventi per ciclo culturale su vite, pomodoro e patata e 3 su tabacco.

**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.

**Fitotossicità**: il prodotto è selettivo nei confronti delle colture proposte in etichetta.

**Sospendere i trattamenti 28 giorni prima della raccolta per vite, 14 giorni prima della raccolta del tabacco, 7 giorni prima della raccolta per patata e 3 giorni prima della raccolta per pomodoro.**

## 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; Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente; Il contenitore non può essere riutilizzato.**