

# 3LOGY®

Fungicida in SOSPENSIONE DI CAPSULE (CS)  
Classificazione FRAC: Gruppo BM-01

## 3LOGY - Composizione

g 100 di prodotto contengono:

Eugenolo puro g 3,2 (= 33 g/l)

Geraniolo puro g 6,4 (= 66 g/l)

Timolo puro g 6,4 (= 66 g/l)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene eugenolo, geraniolo, timolo. Può provocare una reazione allergica (EUH 208)

® Marchio Registrato



**ATTENZIONE**

## INDICAZIONI DI PERICOLO

Provoca grave irritazione oculare (H319).

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

## CONSIGLI DI PRUDENZA

Indossare guanti / Proteggere gli occhi / il viso (P280). 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 (P305+P351+P338). In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua/(P302+P352). Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico (P337+P313). Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente (P501).

## TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE

SIPCAM ITALIA S.p.A. - Sede legale: via Mascheroni 5 - Milano  
Tel. +39 02/353781

## Officine di produzione e/o confezionamento:

SIPCAM OXON S.p.A. - Salerano sul Lambro (LO)

SIPCAM Inagra SA - Sueca (Spagna)

Grotech Production Ltd - Britannia Road, Goole, Yorkshire (UK)

## Officina di confezionamento:

ALTHALLER Italia S.r.l. - San Colombano al Lambro (MI)

INDUPHARMA S.R.L. - Via Sorgaglia n. 40 - 35020 Arre (PD)

Kollant S.r.l. - Via C. Colombo 7A, 30030 Vigonovo (VE)

GL.MA SRL - Via N. Bixio 6, 44042 Cento (FE)

## Distribuito da:

ITAL-AGRO S.r.l. - Salerano sul Lambro (LO)

## PRODOTTO FITOSANITARIO

Autorizzazione Ministero della Salute n. 16480 del 16/03/2016

Taglie: ml 100-200-250-500 Litri 1-2-3-4-5-8-10-12-15-16-20

Partita n.:

.....

## Prescrizioni supplementari:

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia non trattata dai corpi idrici superficiali di 5 metri. Per l'uso su melograno, fichi, avocado, cachi per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia non trattata dai corpi idrici superficiali di 10 m o di 5 m in combinazione con ugelli con riduzione della deriva del 50%.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di:

- 1 metro per fagiolo, piselli, fave, ceci, lenticchia, ravanella, sedano, carota, asparago;
- 3 metri per avocado e cachi

Non rientrare nelle aree trattate prima che la coltura risulti completamente asciutta. Indossare guanti e abbigliamento da lavoro durante l'applicazione e prima di effettuare eventuali lavorazioni manuali sulle colture trattate.

I microrganismi (*Saccharomyces cerevisiae* lisato naturalmente) possono potenzialmente causare reazioni di sensibilizzazione.

## INFORMAZIONI MEDICHE

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

**Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.**

## CARATTERISTICHE

3LOGY è un fungicida a base di terpeni (eugenolo, geraniolo e timolo) che agisce per contatto, con attività di controllo preventivo di muffa grigia, oidio e sclerotinia su varie colture.

L'azione preventiva di 3LOGY si basa sul blocco dello sviluppo delle spore dei patogeni.

**DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO**

Le dosi riportate si riferiscono ad applicazioni con volumi normali. Per l'impiego a volumi ridotti con attrezzature idonee rispettare sempre e comunque le dosi ad ettaro riportate in etichetta.

Per tutte le colture si raccomanda di non utilizzare il prodotto in concentrazione inferiore a 400 mL/hL e superiore a 1000 mL/hL. In tutti i casi non superare la dose massima di prodotto ad ettaro indicata.

Coltura	Avversità	Dose applicazi one	Numero massimo trattamenti	Intervallo minimo trattamenti (giorni)	Intervallo di sicurezza (giorni)
<b>Vite</b> (da tavola e da vino, esclusa uva sultanina)	Botrite Oidio	400 ml/hL (max 4 L/ha)	4	7	7 (uva da tavola) 3 (uva da vino)
<b>Fragola</b> (pieno campo e serra)	Botrite	2-4 L/ha	4	7	1
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Pomodoro, Melanzana e Peperone</b> (pieno campo e serra)	Botrite	2-4 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Cetriolo, Zucchini e Cetriolino</b> (pieno campo e serra)	Oidio	2-3 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1
<b>Melone, Cocomero e Zucca</b> (pieno campo e serra)	Oidio	2-3 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1
<b>Lattughe e insalate</b> (Lattughe, Dolcetta, Valerianella, Scarola/Indivia, Barbarea, Crescione, Senape juncea, Cicorie, Radicchi, Rucola, Prodotti baby leaf incluse le brassicacee (pieno campo e serra)	Sclerotinia spp., Botrite	2-4 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Erbe fresche e fiori commestibili</b> (cerfoglio, erba cipollina, foglie di sedano, prezzemolo, salvia, rosmarino, timo, basilico e fiori commestibili, foglie di alloro, dragoncello, altre erbe fresche) (pieno campo e serra)	Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	2	7 in campo 10 in serra	1
	Botrite	2-4 L/ha			
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Ravanello</b>	Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Asparago</b>	Botrite, Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Fave</b>	Botrite, Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Piselli</b>	Botrite, Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1

Coltura	Avversità	Dose applicazione	Numero massimo trattamenti	Intervallo minimo trattamenti (giorni)	Intervallo di sicurezza (giorni)
<b>Ceci</b>	Botrite, Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Lenticchia</b>	Botrite, Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Fagiolo</b> (con e senza baccello)	Botrite, Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Cavoli</b> (Cavoli ad infiorescenza, Cavoli a testa, Cavoli a foglia)	Sclerotinia spp., Botrite	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Tabacco</b>	Botrite	2-4 L/ha	5	7	1
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Frutti di piante arbustive ed altre bacche</b> (more, more selvatiche, lamponi, mirtili, mirtili giganti americani, ribes, uva spina, rosa canina, more di gelso, azzeruoli, bacche di sambuco altre bacche) (pieno campo e serra)	Botrite	2-4 L/ha	1		1
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Fico</b>	Botrite	2-4 L/ha	1		2
<b>Luppolo</b>	Oidio	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Melograno</b>	Botrite	2-4 L/ha	1		2
<b>Avocado</b>	Botrite	2-4 L/ha	1		2
<b>Cachi</b>	Botrite	2-4 L/ha	1		2
<b>Finocchio</b>	Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Carota</b>	Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
	Oidio	2-3 L/ha			
<b>Sedano</b>	Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Kiwi</b>	Botrite	4 L/ha	2	70	3

**Vite:**

L'applicazione va effettuata prima della comparsa dei sintomi della malattia ed eventualmente ripetuta a cadenza settimanale. Effettuare un massimo di 4 applicazioni durante la stagione vegetativa, nel periodo compreso fra fioritura (BBCH 60) e pre-raccolta.

Si consiglia di non scendere sotto i 2 L/ha.

**Fragola:**

Per il controllo della Botrite applicare 3LOGY da pre-fioritura (BBCH 59) a pre-raccolta.

Per il controllo dell'Oidio applicare 3LOGY da sviluppo stoloni (BBCH 42) a pre-raccolta.

**Pomodoro, Melanzana, Peperone:**

Applicare 3LOGY dallo sviluppo dei germogli apicali (BBCH 29) fino a pre-raccolta.

**Cucurbitacee (Cetriolo, Zucchini, Cetriolino, Melone, Anguria e Zucca):**

Per il controllo dell'Oidio applicare 3LOGY dalla terza foglia vera (BBCH 13) fino a pre-raccolta.

**Lattughe e insalate:**

Per il controllo della Sclerotinia, Oidio e Botrite applicare 3LOGY dalla seconda foglia vera aperta (BBCH 12) a pre-raccolta.

RUCOLA la dose di 2 lt/ha è selettiva a volumi di impiego elevati (800 e 1000 lt/ha) usati in campo (concentrazione massima 0,25 %), non superare la concentrazione massima indicata ed i 2 lt/ha.

**Erbe fresche e fiori commestibili:**

Per il controllo della Botrite e Oidio applicare dai primi stadi di sviluppo fino a pre-raccolta.

Per il controllo della Sclerotinia spp. applicare dalla seconda foglia vera (BBCH 12) fino a pre-raccolta.

**Fave, Piselli, Fagiolo (con e senza baccello), Ceci, Lenticchia:**

Applicare 3LOGY dai primi bottoni fiorali visibili (BBCH 51) fino a pre-raccolta.

**Cavoli (cavoli ad inflorescenza, cavoli a testa, cavoli a foglia):**

Applicare 3LOGY dalla seconda foglia vera (BBCH 12) fino a pre-raccolta.

**Tabacco:**

Applicare dai primi stadi di sviluppo fino a pre-raccolta.

**Frutti di piante arbustive ed altre bacche:**

Per il controllo della Botrite applicare dal primo frutto visibile (BBCH 71) fino a pre-raccolta.

Per il controllo dell'Oidio applicare dall'inizio della crescita del germoglio (BBCH 31) fino a pre-raccolta.

**Fico:**

Applicare 3LOGY dai bottoni fiorali visibili (BBCH 51) fino a pre-raccolta.

**Luppolo:**

Applicare 3LOGY da quando la pianta raggiunge la grandezza finale (BBCH 38) fino a pre-raccolta.

**Melograno, Cachi, Avocado:**

Applicare 3LOGY dai primi fiori aperti (BBCH 60) fino a pre-raccolta.

**Finocchio, Carota, Sedano, Ravanella, Asparago:**

Applicare 3LOGY dalla seconda foglia vera (BBCH 12) fino a pre-raccolta.

**Kiwi:**

Utilizzare 3LOGY prima della comparsa dei sintomi della malattia alla dose di 400 ml/hl (4 l/ha). Effettuare un massimo di 2 applicazioni durante la stagione vegetativa, una in fioritura (BBCH 60-69) e una in pre-raccolta (BBCH 77-89).

Su tutte le colture per l'impiego contro oidio, si raccomanda l'uso integrativo di antioidici specifici, adeguati al grado di rischio dell'avversità.

3LOGY, alternato a prodotti a diverso meccanismo d'azione, contribuisce a ridurre il rischio di sviluppo di resistenze.

Dato l'elevato numero di specie e varietà esistenti, effettuare piccoli saggi prima di passare a trattare superfici più ampie.

**PREPARAZIONE DELLA MISCELA**

3LOGY deve essere applicato garantendo una buona bagnatura di tutte le parti trattate. Riempire la botte a metà con acqua e iniziare l'agitazione. Agitare bene il contenitore prima dell'uso e versare la quantità necessaria di prodotto. Sciacquare i contenitori vuoti e aggiungere il liquido di lavaggio alla botte. Aggiungere il resto dell'acqua.

**COMPATIBILITÀ:** si raccomanda di effettuare prove di compatibilità prima di effettuare miscele estemporanee. In caso di miscela con altri formulati rispettare il periodo di carenza più lungo.

**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. Da non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e 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.

# 3LOGY®

Fungicida in SOSPENSIONE DI CAPSULE (CS)

Classificazione FRAC: Gruppo BM-01

## 3LOGY - Composizione

g 100 di prodotto contengono:

Eugenolo puro g 3,2 (= 33 g/l)

Geraniolo puro g 6,4 (= 66 g/l)

Timolo puro g 6,4 (= 66 g/l)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene eugenolo, geraniolo, timolo. Può provocare una reazione allergica (EUH 208)

® Marchio Registrato.

## INDICAZIONI DI PERICOLO

Provoca grave irritazione oculare (H319).

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

## CONSIGLI DI PRUDENZA

Indossare guanti / Proteggere gli occhi / il viso (P280). 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 (P305+P351+P338). In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua/(P302+P352). Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico (P337+P313). Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente (P501).

## TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE

SIPCAM ITALIA S.p.A. - Sede legale: via Mascheroni 5 - Milano

Tel. +39 02/353781

## Officine di produzione e/o confezionamento:

SIPCAM OXON S.p.A. - Salerano sul Lambro (LO)

SIPCAM Inagra SA - Sueca (Spagna)

Grotech Production Ltd - Britannia Road, Goole, Yorkshire (UK)

## Officina di confezionamento:

ALTHALLER Italia S.r.l. - San Colombano al Lambro (MI)

INDUPHARMA S.R.L. - Via Sorgaglia n. 40 - 35020 Arre (PD)

Kollant S.r.l. - Via C. Colombo 7A, 30030 Vigonovo (VE)

GL.MA SRL - Via N. Bixio 6, 44042 Cento (FE)

## Distribuito da:

ITAL-AGRO S.r.l. - Salerano sul Lambro (LO)

## PRODOTTO FITOSANITARIO

Autorizzazione Ministero della Salute n. 16480 del 16/03/2016

Taglie: ml 100

Partita n.: .....



**ATTENZIONE**

## Prescrizioni supplementari:

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia non trattata dai corpi idrici superficiali di 5 metri. Per l'uso su melograno, fichi avocado e cachi per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia non trattata dai corpi idrici superficiali di 10 m o di 5 m in combinazione con ugelli con riduzione della deriva del 50%.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di:

- 1 metro per fagiolo, piselli, fave, ceci, lenticchie, ravanello, sedano, carota, asparago;
- 3 metri per avocado e cachi

Non rientrare nelle aree trattate prima che la coltura risulti completamente asciutta. Indossare guanti e abbigliamento da lavoro durante l'applicazione e prima di effettuare eventuali lavorazioni manuali sulle colture trattate.

I microrganismi (*Saccharomyces cerevisiae* lisato naturalmente) possono potenzialmente causare reazioni di sensibilizzazione.

## INFORMAZIONI MEDICHE

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

**Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni**

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO  
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI  
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO  
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO  
NELL'AMBIENTE**