



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI  
E LA NUTRIZIONE

UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari

## DECRETO

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego su kiwi, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario 3LOGY reg. n. 16480, contenente le sostanze attive *eugenolo*, *geraniolo* e *timolo*.

## IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica;

**VISTO** il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

**VISTO** il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

**VISTA** la legge 13 novembre 2009 n. 172 concernente "Istituzione del Ministero della Salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato" e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il decreto legislativo 31 marzo 1998 n. 112, concernente "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59", ed in particolare gli articoli 115 recante "Ripartizione delle competenze" e l'articolo 119 recante "Autorizzazioni";

**VISTO** il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante "Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

**VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente “Regolamento di organizzazione del Ministero della salute”, ed in particolare l’art. 10 recante “Direzione Generale per l’igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione”;

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il DM 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

**VISTO** il decreto 28 settembre 2012 “Rideterminazione delle tariffe relative all’immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio”;

**VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente “Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all’immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti”, e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il decreto del 16 marzo 2016 con il quale è stato registrato al n. 16480 il prodotto fitosanitario denominato 3LOGY, contenente le sostanze attive *eugenolo, geraniolo e timolo*, a nome dell’Impresa Sipcam Italia Spa, con sede legale in Milano, via Carroccio 8, 20123;

**VISTA** la Procedura per la gestione delle istanze di autorizzazione di prodotti fitosanitari per situazioni di emergenza fitosanitaria in attuazione dell’Art.53 del Regolamento (ce) 1107/2009, di seguito citata come “Procedura”;

**VISTE** le richieste di deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria inoltrate dai portatori di interesse, con le quali è stata segnalata la necessità di poter disporre di prodotti fitosanitari contenenti le sostanze attive *eugenolo, geraniolo e timolo* per l’utilizzo su kiwi per combattere l’avversità *Botrite*;

**ACQUISITO** il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all’indirizzo [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it);

**VISTO** l’esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta la richiesta dell’Impresa medesima, diretta ad ottenere l’estensione d’impiego su kiwi per combattere l’avversità *Botrite*, per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario 3LOGY contenente le sostanze attive *eugenolo, geraniolo e timolo*;

**SENTITA** la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al citato DM del 30 marzo 2016, relativamente all’estensione d’impiego sulle colture su kiwi per combattere l’avversità *Botrite* del prodotto fitosanitario in questione, per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

**VISTA** la nota dell’Ufficio in data 14 aprile 2022 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo;

**VISTA** la nota del 14 aprile 2022 con la quale l’Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo;

**VISTO** il versamento effettuato ai sensi del D.M. 28 settembre 2012.

## DECRETA

E' autorizzata l'estensione d'impiego sulla coltura kiwi per combattere l'avversità *Botrite*, per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, del prodotto fitosanitario denominato 3LOGY registrato al n. 16480, a nome dell'Impresa Sipcam Italia Spa, con sede legale in Milano, via Carroccio 8, 20123, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, preparato in stabilimenti di produzione e nelle taglie già autorizzati.

È approvata quale parte integrante del presente decreto l'etichetta allegata, con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it) e sarà notificato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma, lì 22 aprile 2022

IL DIRETTORE GENERALE  
\*F.to dott. Massimo CASCIELLO

\* *“firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. n. 39/1993”*

# 3LOGY®

Fungicida in SOSPENSIONE DI CAPSULE (CS)

Classificazione FRAC: Gruppo 46

## 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 Carroccio 8 – 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)

## 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.: .....



**ATTENZIONE**

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 applicazione	Numero massimo trattamenti	Intervallo minimo trattamenti (giorni)	Intervallo di sicurezza (giorni)
Vite (da tavola e da vino, esclusa uva sultanina)	Botrite	400 ml/hL (max 4 L/ha)	4	7	7 (uva da tavola) 3 (uva da vino)
	Oidio				
Fragola (pieno campo e serra)	Botrite	2-4 L/ha	4	7	1
	Oidio	2-3 L/ha			
Pomodoro, Melanzana e Peperone (pieno campo e serra)	Botrite	2-4 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1
	Oidio	2-3 L/ha			
Cetriolo, Zucchini e Cetriolino (pieno campo e serra)	Oidio	2-3 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1
Melone, Cocomero e Zucca (pieno campo e serra)	Oidio	2-3 L/ha	5	7 in campo 10 in serra	1

## 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 e fichi 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%. Non rientrare nelle aree trattate prima

**ETICHETTA E FOGLIO ILLUSTRATIVO**

Coltura	Avversità	Dose applicazione	Numero massimo trattamenti	Intervallo minimo trattamenti (giorni)	Intervallo di sicurezza (giorni)
<b>Lattughe e insalate</b> (Lattughe, Dolcetta, Valerianella, Scarola/Indivia, Barbarea, Crescione, Senape juncea, Cicorie, Radicchi, Rucola, Prodotti baby leaf (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			
	Oidio	2-3			
<b>Fave</b>	Botrite	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, mirtilli, mirtilli 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			

Coltura	Avversità	Dose applicazione	Numero massimo trattamenti	Intervallo minimo trattamenti (giorni)	Intervallo di sicurezza (giorni)
<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>Finocchio</b>	Sclerotinia spp.	2-4 L/ha	5	7	1
<b>Kiwi<sup>1</sup></b>	<b>Botrite</b>	<b>4 L/ha</b>	<b>2</b>	<b>70</b>	<b>3</b>

**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.

**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:**

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

**Cavoli (cavoli ad infiorescenza, 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 floreali visibili (BBCH 51) fino a pre-raccolta.

## ETICHETTA E FOGLIO ILLUSTRATIVO

### **Luppolo:**

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

### **Melograno:**

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

### **Finocchio:**

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).

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.

**COMPATIBILITA'**: 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 46

### 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 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)

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

### Officina di confezionamento:

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

### 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 e fichi 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%. 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 Antiveleni**

**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**