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 mais dolce ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario **ESSEN'CIEL** reg. n. 17804, contenente la sostanza attiva *olio essenziale di arancio dolce*.

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";

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;

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 la sostanza attiva *olio essenziale di arancio dolce* per l'utilizzo su mais dolce contro *Tetranychus urticae*;

ACQUISITO il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all'indirizzo www.salute.gov.it;

VISTO l'esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta la richiesta dell' Impresa VIVAGRO SARL, con sede legale in Technopôle Montesquieu, 4 Allée Jacques Latrille 33650 Martillac (Francia), diretta ad ottenere l'estensione d'impiego su mais dolce contro *Tetranychus urticae,* per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario ESSEN'CIEL, contenente la sostanza attiva *olio essenziale di arancio dolce;*

VISTO il decreto del 27 gennaio 2021 con il quale è stato registrato al n. 17804 il prodotto fitosanitario denominato ESSEN'CIEL, contenente la sostanza attiva *olio essenziale di arancio dolce*;

VISTO il versamento effettuato ai sensi del 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 ministeriale 28 novembre 2022 recante la ricostituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale, per una durata di tre anni dalla data di insediamento;

SENTITA la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al DM del 30 marzo 2016, relativamente all'estensione d'impiego su mais dolce contro *Tetranychus urticae* 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 7 luglio 2023 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

VISTA la nota del 12 luglio 2023 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo.

DECRETA

E' autorizzata l'estensione d'impiego su mais dolce contro *Tetranychus urticae* per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, del prodotto fitosanitario denominato **ESSEN'CIEL** registrato al n. 17804, a nome dell'Impresa VIVAGRO S A R L, con sede legale in Technopôle Montesquieu, 4 Allée Jacques Latrille 33650 Martillac (Francia), 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. e sarà notificato, in via amministrativa, all' impresa interessata.

Roma, lì 18 luglio 2023

IL DIRETTORE GENERALE
*F.to dott. Ugo DELLA MARTA

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

Estensore: dr.ssa Federica MICOLUCCI
Responsabile del procedimento: dr. Daniele SCRICCIOLO
Referente per l'Ufficio 7: dr. Pasquale CAVALLARO

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

ESSEN'CIEL

Insetticida-Fungicida-Acaricida in Microemulsione (ME)

COMPOSIZIONE
Olio essenziale di arancio dolce g. 5,88 (=60 g/L)
Coformulanti q.b. a g.100

Titolare della registrazione:
VIVAGRO S A R L - Technopôle Montesquieu - 5 Allée Jacques Latrille - 33650 MARTILLAC Francia
Tel. +33 5 57 78 32 68
Registrazione Ministero della Salute n. 17804 del 27.01.2021

Stabilimenti autorizzati per la produzione:
ORO AGRI EUROPE S.A. - Palmela (Portogallo)

ATTENZIONE

Distributore
BASF Italia S.p.A. – Via Marconato 8 - 20811 Cesano Maderno (MB) - Tel. 0362/512.1

INDICAZIONI DI PERICOLO:
H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato.
CONSIGLI DI PRUDENZA:
P261a Evitare di respirare i vapori. P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/ il viso. 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. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali /nazionali vigenti.
INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:
EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Contenuto: 250-500 mL; 1-5-10-20 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.
Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 20 metri dalla zona non coltivata e dai corpi idrici superficiali in caso di trattamento su fruttiferi, luppolo e alberi ornamentali
Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri dalla zona non coltivata e dai corpi idrici superficiali per tutte le altre colture.
Per proteggere gli artropodi non bersaglio, rispettare una zona non trattata di 5 metri dal bordo dell'area trattata verso l'interno e lungo tutto il perimetro di campo, quanto il prodotto viene applicato ad una dose compresa tra 3-8 L/ha.
Per proteggere le api e gli altri insetti impollinatori non applicare durante la fioritura.
AVVERTENZE PER GLI OPERATORI: Per le applicazioni in serra in condizioni di scarsa ventilazione indossare maschera facciale con filtri a carboni attivi (A1)
INFORMAZIONI PER IL MEDICO
Terapia: sintomatica. Consultare un Centro Antiveleni.

MECCANISMO D'AZIONE

ESSEN'CIEL è un insetticida-fungicida-acaricida che agisce per contatto con un meccanismo d'azione puramente fisico. Provoca il disseccamento dell'esoscheletro degli insetti a corpo molle, durante le fasi sia giovanili che adulte, come ad esempio tripidi, aleurodidi, cicaline ed inoltre delle membrane cellulari degli organi esterni (micelio, conidi, cleistoteci ecc…) delle patologie fungine.

PRECAUZIONI E CONSIGLI PER L'IMPIEGO

Agitare il contenitore prima dell'uso, conservare il prodotto nella sua confezione originale, in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. I contenitori devono rimanere ben chiusi dopo l'impiego, conservando la chiusura originale. Qualora non si utilizzi interamente il contenuto della confezione di ESSEN'CIEL, prevederne l'impiego entro 6 mesi dall'apertura. In caso di ingestione consultare un medico. Eliminare la miscela di solo ESSEN'CIEL eventualmente rimasta in eccesso nella botte irrorando le colture limitrofe più vicine sulle quali il preparato è autorizzato. Risciacquare più volte il contenitore e mettere l'acqua di lavaggio nella miscela da irrorare.

Si consiglia di utilizzare ESSEN'CIEL su vegetazione asciutta, se ne sconsiglia l'impiego su vegetazione in stress idrico. ESSEN'CIEL si applica durante tutta la stagione vegetativa quando compaiono le prime infezioni fungine e i primi fitofagi. Il meccanismo d'azione garantisce l'assenza di possibile sviluppo di ceppi resistenti o parassiti resistenti al prodotto, di conseguenza può essere utilizzato anche in programmi di lotta integrata atti a ridurre l'insorgenza di fenomeni di resistenza.

È sconsigliata l'aggiunta di bagnati/adiuvanti a ESSEN'CIEL, come pure miscele estemporanee di ESSEN'CIEL con zolfi bagnabili a dosi piene, mentre è possibile sulla vite l'utilizzo di ridotte dosi di zolfi bagnabili (es: 1-2 kg/ha all'80%) e ESSEN'CIEL.
Su pomacee sono possibili miscele estemporanee di ESSEN'CIEL con zolfi bagnabili, devono però essere rispettate le indicazioni previste per la vite (massimo 1-2 kg/ha di zolfo all'80%). Non trattare con questa associazione piante affette da stress biotici, abiotici e con temperature superiori ai 25° C.

In caso di miscele estemporanee con altri agrofarmaci aventi lo stesso target, si consiglia di utilizzare le dosi inferiori riportate in etichetta.
È consigliato l'utilizzo di un agente antischiuma qualora si formi una quantità eccessiva di schiuma nel serbatoio, aspetto fisico correlato al tipo di atomizzatore utilizzato.

MODALITÀ', DOSI E CAMPI D'IMPIEGO

Le dosi di seguito riportate si riferiscono ad ettaro. Si riporta inoltre anche il quantitativo di acqua idoneo per applicazioni con attrezzature operanti a volume normale (oppure su vite con atomizzatori pneumatici). La dose massima di utilizzo di ESSEN'CIEL è fissata in relazione al volume massimo di acqua indicata nella tabella di seguito. Qualora si utilizzino volumi di acqua ridotti la dose per ettaro può essere diminuita in modo da mantenere la concentrazione per ettolitro.

COLTURA	AVVERSITÀ'	DOSE ETTARO	DOSI mL/hL E VOLUMI D'ACQUA/ha
VITE	**Oidio** (*Uncinula necator*) **Peronospora** con sporulazione in atto (*Plasmopara viticola*), **Tripidi** (*Drepanothrips reuteri*), ***Cicaline*** *(Empoasca vitis, Scaphoideus titanus, ecc.)*	1,6 L/ha	800 mL/hL (200 L/ha)
	Erinosi *(Colomerus vitis)*	2 L/ha	1000 mL/hL (200 L/ha)
POMODORO, MELANZANA, PEPERONE (in pieno campo e serra)	**Aleurodidi** (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*)	2 L/ha	400 mL/hL (500 L/ha)
	Tripidi *(Thrips spp., ecc.)*	4 L/ha	800 mL/hL (500 L/ha)
POMODORO (in pieno campo e serra)	**Peronospora** **Acari**	4 L/ha	800 mL/hL (500 L/ha)
CAROTA (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe heraclei)*	2,4 L/ha	600 mL/hL (400 L/ha)
CETRIOLO (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea*), **Tripidi** *(Thrips spp., ecc.)*	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
	Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum, ecc*)	4 L/ha	400 mL/hL (1000 L/ha)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 18 luglio 2023

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

COLTURA	AVVERSITÀ'	DOSE ETTARO	DOSI mL/hL E VOLUMI D'ACQUA/ha
ZUCCHINO, CETRIOLINO (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea*)	4 L/ha	800 mL/hL (500 L/ha)
	Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum ecc*)	2 L/ha	400 mL/hL (500 L/ha)
MELONE (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea*), **Tripidi** *(Thrips spp., ecc)*	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
	Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*)	2 L/ha	400 mL/hL (500 L/ha)
LATTUGA (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe cichoracearum*), **Peronospora** *(Bremia lactucae)*	3 L/ha	600 mL/hL (500 L/ha)
	Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*)	2 L/ha	400 mL/hL (500 L/ha)
PORRO	**Tripidi** (*Thrips tabaci*)	6,4 L/ha	800 mL/hL (800 L/ha)
CAVOLI (a infiorescenza, a testa, cavolo rapa) (in pieno campo e serra**)**	**Aleurodidi** (*Aleyrodes brassicae, Aleyrodes proletella, ecc.*)	2 L/ha	400 mL/hL (500 L/ha)
	Tripidi *(Thrips spp. ecc.)*	4 L/ha	800 mL/hL (500 L/ha)
CAVOLI a foglia	**Ruggine bianca (***Albugo candida***)**	2 L/ha	500 mL/hL (400 L/ha)
LEGUMINOSE da GRANELLA (Fagiolo, Pisello, Cece, Lenticchia, Fava)	**Tripidi** *(Thrips spp. ecc.)*	4 L/ha	800 mL/hL (500 L/ha)
CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO	**Tripidi** *(Thrips tabaci, ecc.)*	3,2 L/ha	800 mL/hL (400 L/ha)
VALERIANELLA, PREZZEMOLO (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe sp.*)	1,8 L/ha	600 mL/hL (300 L/ha)
SCAROLA RICCIA (in pieno campo e serra)	**Oidio** (*Erysiphe cichoracearum*)	3 L/ha	600 mL/hL (500 L/ha)
SCORZONERA e BARBA DI BECCO	**Oidio** (*Erysiphe sp.*)	3 L/ha	600 mL/hL (500 L/ha)
RAVANELLO	**Peronospora** (*Peronospora parasiticae*)	3,2 L/ha	400 mL/hL (800 L/ha)
TABACCO	**Oidio** (*Erysiphe spp.*), **Peronospora** *(Peronospora tabacina)*	3L/ha	600 mL/hL (500 L/ha)
	Aleurodidi (*Bemisia tabaci*)	2 L/ha	400 mL/hL (500 L/ha)
	Tripidi (*Thrips tabaci*)	3,2 L/ha	800 mL/hL (400 L/ha)
RIBES, LAMPONE, MORA, UVA SPINA	**Oidio** (*Sphaerotheca s pp.),* **Cicaline** *(Metcalfa pruinosa),* **Psilla e Cercopidi**	2,4 L/ha	800 mL/hL (300 L/ha)
	Ragnetto rosso *(Tetranychus urticae,* ecc.*)* ed **Eriofidi**	2 L/ha	1000 mL/hL (200 L/ha)
FRAGOLA	**Oidio** (*Sphaerotheca spp.)*	3 L/ha	600 mL/hL (500 L/ha)

COLTURA	AVVERSITÀ'	DOSE ETTARO	DOSI mL/hL E VOLUMI D'ACQUA/ha
	Tripidi *(Frankliniella occidentalis ecc.)*	4 L/ha	800 mL/hL (500 L/ha)
MELO, PERO, COTOGNO	**Psille del melo** *(Cacopsylla mali),* **Cicaline**, **Cercopidi, Afide lanigero** (*Eriosoma lanigerum*), **Afide grigio** (*Dysaphis plantaginea*)	4 L/ha	800 mL/hL (500-1500 L/ha)
	Psilla del pero *(Psylla pyri* ecc.*),* **Oidio** *(Podosphaera leucotricha)*	2,8 L/ha	400 mL/hL (700 L/ha)
MELO, PERO	**Ticchiolatura** (*Venturia spp)*	4 L/ha	400 mL/hL (1000 L/ha)
PESCO	**Oidio** (*Sphaerotheca pannosa*)	6 L/ha	600 mL/hL (1000 L/ha)
ACTINIDIA	**Cicaline** (*Empoasca spp.*, *Metcalfa pruinosa*), **Cercopidi** (*Cercopis spp.*)	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
AGRUMI (arancio, limone, pompelmo, mandarino, clementino, cedro, bergamotto, chinotto, kumquat, limetta, lime)	**Cicaline** (*Empoasca spp.*, ecc.), **Cercopidi** (*Cercopis spp.),* **Psilla** (*Psylla citrus*), **Cocciniglie** (*Aonidiella auranti* ecc.), **Aleurodidi** *(Aleurocantus spinferus),* **Tripidi** *(Heliothrips spp.)*	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
	Acari *(Panonychus citri, Tetranychus urticae ecc)*	6 L/ha	600 mL/hL (1000 L/ha)
ANANAS	**Cocciniglie** (*Diaspis bromelia ecc.*)	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
AVOCADO	**Cocciniglie, Aleurododi, Tripidi**	0,8 L/ha	800 mL/hL (100 L/ha)
	Tigre (*Pseudacysta perseae*)	1 L/ha	1000 mL/hL (100 L/ha)
BANANO	**Aleurodidi, Cocciniglie, Tripidi**	2 L/ha	800 mL/hL (250 L/ha)
FRUTTO della PASSIONE	**Acari, Cocciniglie, Tripidi**	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
GUAIAVE	**Aleurodidi**	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
MANGO	**Aleurodidi, Cocciniglie, Oidio, Tripidi**	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
PALME alimentari	**Aleurodidi**	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
PAPAYA	**Acari, Cocciniglie, Oidio**	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
LUPPOLO	**Oidio**	6 L/ha	600 mL/hL (1000 L/ha)
PIANTE OFFICINALI da INFUSIONE	**Malattie fungine**	3 L/ha	600 mL/hL
CRISANTEMO	**Ruggine bianca** *(Puccinia oriana)*	10 L/ha	1000 mL/hL (1000 L/ha)
FLOREALI ED ORNAMENTALI	**Oidio**	6 L/ha	600 mL/hL (1000 L/ha)
	Tripidi	6.4 L/ha	800 mL/hL (800 L/ha)
	Aleurodidi	4 L/ha	400 mL/hL (1000 L/ha)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 18 luglio 2023

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

COLTURA	AVVERSITÀ'	DOSE ETTARO	DOSI mL/hL E VOLUMI D'ACQUA/ha
ROSA	**Oidio** (*Sphaerotheca pannosa*)	6 L/ha	600 mL/hL (1000 L/ha)
	Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*)	4 L/ha	400 mL/hL (1000 L/ha)
	Tripidi	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
Alberi ed arbusti ornamentali	**Oidio** (*Sphaerotheca pannosa*)	6 L/ha	600 mL/hL (1000 L/ha)
	Tripidi *(Thrips spp.)*	6,4 L/ha	800 mL/hL (800 L/ha)
	Cicaline, Psille, Cimici	8 L/ha	800 mL/hL (1000 L/ha)
GENZIANA, DRAGONCELLO	**Oidio** (*Sphaerotheca pannosa*)	3 L/ha	600 mL/hL (500 L/ha)
Mais dolce[1]	**Ragnetto rosso** (*Tetranychus urticae*)	4 L/ha	800 mL/hL (200-500 L/ha)

[1] Uso autorizzato dal 18 luglio 2023 al 14 novembre 2023

Effettuare al massimo il seguente numero di applicazioni per ciclo colturale:
2 trattamenti per Ribes e Lampone su Ragnetto rosso e Eriofidi, per Vite su Erinosi
3 trattamenti per Actinidia, Agrumi, Cetriolo, Melone, Zucchine su Aleurodidi, per Crisantemo su Ruggine;
4 trattamenti per Pesco, Porro, Rosa ed altre colture floreali ed ornamentali;
6 applicazioni su tutte le altre colture

In caso di attacchi medi o forti, ESSEN'CIEL deve essere utilizzato ai dosaggi più contenuti in associazione estemporanea con fungicidi o insetticidi specifici contro le avversità da combattere. In caso di attacchi deboli distanziare i trattamenti di 7/8 giorni.

Su **pomacee** evitare eccessive bagnature (es. gocciolamento) e/o accumuli di miscela irrorante su foglie e frutti.

Nelle colture in serra, si consiglia di ridurre di **100-200 mL/hL** (0,1%-0,2%) la concentrazione di ESSEN'CIEL rispetto alle dosi sopra indicate. In caso di una infestazione contemporanea di oidio e aleurodidi (mosche bianche), una singola applicazione avrà effetto su entrambe le avversità, utilizzando il dosaggio più elevato.

INTERVALLO DI SICUREZZA: sospendere i trattamenti 3 giorni prima della raccolta su tutte le colture

COMPATIBILITÀ': nelle applicazioni sperimentali e di campo non sono emerse incompatibilità con altre molecole.

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': ESSEN'CIEL non ha presentato fenomeni di fitotossicità alle dosi e alle prescrizioni indicate in etichetta. In considerazione della continua introduzione di nuove varietà orticole e frutticole, si consiglia di valutare la selettività di ESSEN'CIEL su piccole superfici prima di procedere con il trattamento.

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. Per evitare rischi per l'uomo e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Il contenitore non può essere riutilizzato.

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA
DA NON VENDERSI SFUSO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

ESSEN'CIEL: Marchio registrato VIVAGRO

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 18 luglio 2023