



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 vite, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario ZOSKALES reg. n. 16869, contenente le sostanze attive *Zolfo e Rame solfato tribasico*.

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 30 ottobre 2018 con il quale è stato registrato al n. 16869 il prodotto fitosanitario denominato ZOSKALES, contenente le sostanze attive *Zolfo e Rame solfato tribasico*, a nome dell'impresa STI SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A., con sede legale in Ravenna, Via G. Matteotti, 16 - 48128;

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 *Zolfo e Rame solfato tribasico* per l'utilizzo su vite- materiale di moltiplicazione (barbatelle, talee di portinnesto, marze), destinato alla conservazione e commercializzazione contro agenti di malattie da conservazione;

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 medesima, diretta ad ottenere l'estensione d'impiego su vite- materiale di moltiplicazione (barbatelle, talee di portinnesto, marze), destinato alla conservazione e commercializzazione contro agenti di malattie da conservazione, per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario ZOSKALES;

SENTITA la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al citato DM del 30 marzo 2016, relativamente all'estensione d'impiego su vite- materiale di moltiplicazione (barbatelle, talee di portinnesto, marze), destinato alla conservazione e commercializzazione contro agenti di malattie da conservazione 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 12 gennaio 2021 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

VISTA la nota del 19 gennaio 2021 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 su vite- materiale di moltiplicazione (barbatelle, talee di portinnesto, marze), destinato alla conservazione e commercializzazione contro agenti di malattie da conservazione, per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto, del prodotto fitosanitario denominato ZOSKALES registrato al n. 16869 in data 30 ottobre 2018, a nome dell'Impresa STI SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A., con sede legale in Ravenna, Via G. Matteotti, 16 - 48128, 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 26 gennaio 2021

IL DIRETTORE GENERALE
f.to dott. Massimo CASCIELLO

ZOSKALES

Anticrittogamico polivalente a base di Zolfo e Rame in
Sospensione Concentrata

MECCANISMO D'AZIONE: gruppo M1 ed M2 (FRAC)

ZOSKALES

Composizione

Zolfo puro31,30 (502 g/L)
Rame puro15,6 g (=250 g/l)
(da Solfato Tribasico 53,10%)
Coadiuvanti q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

EUH208 Contiene 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol. Può provocare una reazione allergica.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P264 lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P301 + P312 IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P332 + P313 In caso di irritazione della pelle, consultare un medico.

P391 Raccogliere la fuoriuscita.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione Nazionali.



Via G. Matteotti, 16 - 48128 Ravenna
Tel. 0545 992455

Registrazione n. 16869 del 30-10-18 del Ministero della Salute

Officina di produzione:

S.T.I. - Solfotecnica Italiana S.p.A. - Cotignola (RA). Tel. 0545 992455

Distribuito da:

Green Ravenna srl, Via Matteotti, 16 - Ravenna. Tel 0545 908980

ml 500-750; Litri 1-2-3-5-10-12

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. Evitare di conservare a basse temperature.

INFORMAZIONI PE IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: **ZOLFO 31,30% e RAME METALLO 15,6% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione :**

ZOLFO : --

RAME – Sintomi : denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale e del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo e oculare.

Terapia: gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro antiveleli

CARATTERISTICHE

ZOSKALES è un formulato in sospensione concentrata, dotato di una elevata adesività e uniformità distributiva sulle superfici fogliari. Tali caratteristiche consentono una migliore efficacia fungicida ed una sensibile riduzione delle dosi unitarie di rame.

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

Modalità di applicazione: Uva da tavola e da vino: contro Peronospora (*Plasmopora viticola*), Oidio (*Erysiphe necator*) e con effetti secondari verso Muffa grigia (*Botrytis cinerea*) effettuare max4 trattamenti con un intervallo minimo di 7 giorni alle seguenti dosi : 180-200 ml/hl (max 2.0 L/ha) in post-fioritura fino allo sviluppo dei frutti utilizzando 10 ettolitri di acqua per ettaro. **Olivo :** contro Occhio del pavone (*Cycloconium oleaginum*) e con effetti secondari contro Fumaggine (*Capnodium laeophilum*) effettuare max3 trattamenti con un intervallo minimo di 7 giorni alle seguenti dosi : 210 - 240 ml/hl (max 2.4 L/ha) nei trattamenti invernali fino allo sviluppo della vegetazione e dopo lo sviluppo dei frutti utilizzando 10 ettolitri di acqua.

***Vite [materiale di moltiplicazione (barbatelle, talee di portinnesto, marze), destinato alla conservazione e commercializzazione contro agenti di malattie da conservazione: applicare 700 g/hl per *Armillaria spp*; applicare 500 g/hl per *Sclerotium spp*... Immergere le radici per 10 minuti.**

Impiegare il prodotto dal 26 gennaio al 25 maggio 2021

Cucurbitacee (cetriolo, zucchini, anguria, zucca, melone in pieno campo) :contro Oidio (*Erysiphe cichoracearum*), effettuare max3 trattamenti con un intervallo minimo di 7 giorni alla dose di 180 ml/hl (1.8 l/ha) dallo sviluppo delle foglie fino alla formazione dei germogli (BBCH 19-29), utilizzando un volume di acqua pari a 10 ettolitri di acqua. **Solanacee** (pomodoro, melanzana in pieno campo) : contro Peronospora (*Phytophthora infestans*), Oidio (*Leveillulataurica*), effettuare max4 trattamenti con un intervallo minimo di 7 giorni alle seguenti dosi : 175 - 190 ml/hl (max 1.9 L/ha) durante la fase vegetativa. **Patate:** contro Peronospora (*Phytophthora infestans*), effettuare max4 trattamenti con un intervallo minimo di 7 giorni alle seguenti dosi : 180 - 190 ml/hl (max 1.9 L/ha) dallo sviluppo delle foglie allo sviluppo dei tuberi.

Sospendere i trattamenti:

- 21 giorni prima della raccolta per vite;
- 14 giorni prima della raccolta per olivo epatate;
- 10 giorni prima della raccolta per pomodoro da industria;
- 7 giorni prima della raccolta per cetriolo, zuccina, anguria, zucca, melone;
- 3 giorni prima della raccolta per pomodoro da consumo fresco, melanzana

COMPATIBILITA' : il prodotto non è compatibile con antiparassitari a reazione alcalina.

AVVERTENZA: In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere rispettate le norme prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

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; 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.

Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato medio di 4 kg di rame per ettaro all'anno.