



# 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 palme (*Phoenix canariensis* e altre palme) ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario SPADA 200 EC reg. n. 11814, contenente la sostanza attiva *fosmet*.

## 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 18 maggio 2005 con il quale è stato registrato al n. 11814 il prodotto fitosanitario denominato SPADA 200 EC, contenente la sostanza attiva *fosmet*, a nome dell’Impresa Gowan Italia Srl, con sede legale in Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza (RA);

**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 *fosmet* per l’utilizzo su palme (*Phoenix canariensis* e altre palme) contro *Rhynchophorus ferrugineus*;

**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 palme (*Phoenix canariensis* e altre palme) contro *Rhynchophorus ferrugineus*, per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario SPADA 200 EC, contenente la sostanza attiva *fosmet*;

**SENTITA** la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al citato DM del 30 marzo 2016, relativamente all’estensione d’impiego su palme (*Phoenix canariensis* e altre palme) contro *Rhynchophorus ferrugineus* 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 18 maggio 2021 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell’iter autorizzativo;

**VISTA** la nota del 18 maggio 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 palme (*Phoenix canariensis* e altre palme) contro *Rhynchophorus ferrugineus*, a partire dalla data del presente decreto per 120 giorni, del prodotto fitosanitario denominato SPADA 200 EC registrato al n. 11814, a nome dell'Impresa Gowan Italia Srl, con sede legale in Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza (RA), 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 21 maggio 2021

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”

**SPADA® 200 EC****INSETTICIDA IN FORMULAZIONE EMULSIONE  
CONCENTRATA**Composizione

Fosmet puro ..... g. 17,7 (pari a 200 g/litro)

Coformulanti e solventi: q.b. a .. g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO**

H302. Nocivo se ingerito. H319. Provoca grave irritazione oculare. H361f. Sospettato di nuocere alla fertilità. H370. Provoca danni al sistema nervoso. 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.

**CONSIGLI DI PRUDENZA**

P102. Tenere fuori dalla portata dei bambini. P201. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P260. Non respirare la nebbia/i fumi/gli aerosol. P270. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273. Non disperdere nell'ambiente. P280. Proteggere gli occhi. P308+P311. In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un centro antiveleni. 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. P405. Conservare sotto chiave. P501. Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alle disposizioni vigenti.

**Autorizzazione Ministero della Salute n. 11814 del 18.05.2005**  
**Gowan Italia S.r.l. via Morgagni 68, 48018 Faenza (RA)**  
**Tel. 0546/629911**

**Officina di produzione:**

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

SBM - Formulation Beziers Cedex (Francia)

**Officine di confezionamento:**

IRCA s.r.l, Fornovo S. Giovanni (BG)

ALTHALLER s.r.l, San Colombano al Lambro (MI)

**Officine di rietchettatura:**

Arco Logistica SrL, via Battistella, 22 - 44133 Ferrara (FE)

BAM SrL, via Nuova Selice, 20 - 48017 San Patrizio Conselice (RA)

**Taglie:** mL 10-20-25-50-75-100-250-500; L 1-5-10-20**Distribuito da:** Ital-Agro S.r.l. Grugliasco (TO) // Scotts/KB - Treviso**Partita n°:** vedere sigla sovrainpressa**PERICOLO****PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:**

Attenzione: usare tuta completa e scarpe da lavoro durante l'applicazione del prodotto; usare guanti e tuta completa da lavoro per eventuali lavorazioni da effettuare sulle colture trattate. 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 30 metri per pomacee, drupacee, agrumi e olivo dai corpi idrici superficiali. Tossico per le api. Evitare i trattamenti durante il periodo dell'impollinazione. Trattare dopo l'impollinazione. Tossico per gli insetti utili. Per proteggere gli artropodi utili mantenere una fascia di sicurezza di 5 metri dal bordo del campo.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

**Sintomi:** colpisce il SNC e le terminazioni parasimpatiche, le sinapsi pregangliari, le placche neuromuscolari. **Sintomi muscarinici (di prima comparsa):** nausea, vomito, crampi addominali, diarrea. Broncospasmo, ipersecrezione bronchiale, edema polmonare. Visione offuscata, miosi. Salivazione e sudorazione. Bradicardia (incostante). **Sintomi nicotinici (di seconda comparsa):** astenia e paralisi muscolari. Tachicardia, ipertensione arteriosa, fibrillazione. **Sintomi centrali:** confusione, atassia, convulsioni, coma. Cause di morte: generalmente insufficienza respiratoria. A distanza di 7-15 giorni dall'episodio acuto può provocare un effetto neurotossico ritardato (paralisi flaccida, in seguito spastica, delle estremità).

**Terapia:** atropina ad alte dosi fino a comparsa dei primi segni di atropinizzazione. Somministrare subito la pralidossima.

**Avvertenza: consultare un Centro Antiveleni.**

**CARATTERISTICHE**

Il prodotto è un insetticida fosfororganico che esplica la propria azione per contatto ed ingestione. Viene assorbito dalle foglie e dalle altre parti verdi delle piante diffondendosi negli strati più superficiali dell'epidermide. La sua azione è estremamente rapida nei confronti di numerosi fitofagi dotati di apparato boccale masticatore o succhiatore.

**MODALITÀ D'IMPIEGO**

Il prodotto si usa alle seguenti dosi:

**Melo:** contro Carpocapsa (*Cydia pomonella*), Cidia (*Cydia molesta*, ecc.), Tortricidi ricamatori (*Archips spp.*, *Argyrotaenia spp.*, *Pandemis spp.*, ecc.), Microlepidotteri minatori (*Leucoptera malifoliella*, *Phyllonorycter spp.* ecc.), Orgia (*Orgyia antiqua*), Psille (*Psylla spp.*, *Cacopsylla spp.* ecc.), Antonomo (*Antonomus pomorum*), Falene (*Lycia spp.*, *Calliclystis spp.*, ecc.), Sesia (*Synanthedon spp.*), Rizotrogo (*Rhizotrogus spp.*), neanidi di Cocciniglie (*Quadraspidotus perniciosus*, ecc.) alla dose di 3.75 L/ha pari a 375 mL/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di 20 giorni l'uno dall'altro.

**Pero** contro Carpocapsa (*Cydia pomonella*), Cidia (*Cydia molesta*, ecc.), Tortricidi ricamatori (*Archips spp.*, *Argyrotaenia spp.*, *Pandemis spp.*, ecc.), Psilla (*Cacopsylla pyri*, *Psylla spp.*), Tentredini (*Hoplocampa spp.*), neanidi di Cocciniglie (*Quadraspidotus perniciosus*, *Epidiaspis*

*leperii*, ecc.) alla dose di 3.75 L/ha pari a 375 mL/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di 20 giorni l'uno dall'altro.

**Pesco, Nettare, Ciliegio, Susino:** contro Cidia (*Cydia molesta*, *Cydia funebrana*, ecc.), Anarsia (*Anarsia lineatella*), Microlepidotteri minatori (*Phyllonorycter spp.*), Mosca della Frutta (*Ceratitis capitata*), Mosca del Ciliegio (*Rhagoletis cerasi*), Eulia (*Argyrotaenia pulchellana*), Orgia (*Orgyia antiqua*), Nottue (*Mamestra spp.*, ecc.), contro Tripidi (*Taeniothrips meridionalis*, *Thrips major*, *Frankliniella occidentalis*, ecc.), neanidi di Cocciniglie (*Pseudaulecaspis pentagona*, *Quadraspidotus perniciosus*, ecc.) alla dose di 3.75 L/ha pari a 375 mL/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di 10 giorni l'uno dall'altro (14 per il susino).

SPADA 200 EC può essere impiegato anche nella lotta contro gli Afidi (*Myzus spp.*, *Hyalopterus spp.*, ecc) in pre-fioritura e a caduta petali alla dose di 3.75 L/ha pari a 375 mL/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione, purché si intervenga in assenza di accartocciamenti fogliari.

**Agrumi:** contro Tignola della zagara (*Prays citri*), Minatrice serpentina (*Phyllocnistis citrella*), Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*), Camicetta verde (*Calocoris trivialis*), Metcalfa (*Metcalfa pruinosata*), contro neanidi di Cocciniglie (*Aonidella aurantii*, *Aspidiotus nerii*, *Coccus spp.*, *Ceroplastes spp.*, *Saissetia oleae*, ecc.) alla dose di 2.5 L/ha pari a 125 - 166 mL/hL, utilizzando rispettivamente 2000 e 1500 L/ha di acqua, in piena vegetazione. Effettuare massimo un intervento all'anno.

**Olivo (da tavola e da olio):** contro Mosca (*Dacus oleae*), Tignola (*Prays oleae*), Margaronia (*Palpita unionalis*), Oziorrinco (*Otiorrhynchus cribricollis*), contro neanidi di Cocciniglie (*Saissetia oleae*, *Philippia follicularis*, ecc.) alla dose di 3.75 L/ha pari a 188 - 250 mL/hL utilizzando rispettivamente 2000-1500 L/ha di acqua in piena vegetazione.

Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di 10 giorni l'uno dall'altro.

**Noce:** contro Carpocapsa (*Cydia pomonella*), Mosca delle Noci (*Rhagoletis completa*) alla dose di 3.75 L/ha pari a 250 mL/hL, utilizzando 1500 L/ha. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di 15 giorni l'uno dall'altro.

**Nocciolo:** contro Balanino (*Curculio nocum*) e acari (*Eotetranychus carpini*) alla dose di 3.75 L/ha pari a 250 mL/hL, utilizzando 1500 L/ha di acqua in piena vegetazione.

Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di 15 giorni l'uno dall'altro.

**Patata:** contro Nottue (*Agrotis spp.*, *Mamestra spp.*, ecc.), Cavolaia (*Pieris brassicae*), Dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*), Tignola (*Phthorimaea operculella*) alla dose di 2.5 L/ha pari a 500 mL/hL in 500 L/ha di acqua. SPADA 200 EC svolge inoltre un'elevata attività secondaria verso le forme mobili di Acari ed Eriofidi, nonché un buon controllo delle infestazioni di Afidi.

Effettuare massimo un intervento all'anno.

**\*Palme (Phoenix canariensis e altre palme) in parchi, giardini pubblici e vivai:** contro Punteruolo rosso (*Rhynchophorus*

*ferrugineus*), effettuare un trattamento di precisione localizzandolo sulla parte centrale della chioma mantenendo la concentrazione di 500 mL di prodotto per 100 litri di acqua, e impiegando attrezzature che garantiscano la dispersione della miscela in forma di film liquido, evitando la formazione di aerosol, di deriva e di sgocciolamento. Il volume di acqua può variare a seconda della dimensione della chioma. Nei luoghi pubblici distribuire preferibilmente nelle ore notturne al fine di evitare la possibile contaminazione accidentale a persone e/o animali. **ATTENZIONE:** in caso di impiego del prodotto in aree pubbliche segnalare con appositi cartelli il divieto di accesso alle aree trattate mantenendo tale divieto per 48 ore dopo l'applicazione del prodotto.

#### **COMPATIBILITÀ**

SPADA 200 EC è miscibile con tutti i formulati esclusi quelli a reazione alcalina. La soluzione pronta all'uso deve avere un pH pari a circa 6 – 6.5 in quanto tale livello di acidità migliora l'efficacia del prodotto e ne aumenta la persistenza d'azione. È pertanto consigliabile procedere eventualmente all'acidificazione della soluzione fino al raggiungimento del valore sopra indicato, accertandosi di non scendere assolutamente sotto il valore di pH 6. In caso di miscela con altri formulati il prodotto deve essere disperso nella soluzione per ultimo, dopo i bagnanti, le polveri bagnabili, le sospensioni concentrate, i liquidi emulsionabili.

**FITOTOSSICITÀ:** il prodotto risulta, nelle normali condizioni di impiego, selettivo per le colture riportate in etichetta. Tuttavia, su talune varietà particolarmente sensibili di Ciliegio e Susino possono verificarsi fenomeni di fitotossicità (filloptosi, necrosi fogliari, ecc.). È pertanto opportuno effettuare preliminarmente saggi varietali e zonal. Non impiegare sulla cultivar di susino cino-giapponese Obilnaja.

**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.

#### **RISCHI DI NOCIVITÀ**

Il prodotto tal quale contiene sostanza tossica per le api. È nocivo per le api esposte direttamente al trattamento, in particolare su colture o erbe infestanti in fioritura. Tale azione si protrae per 3 giorni dall'intervento. Non trattare durante la fioritura quando le api visitano attivamente le colture.

#### **Sospendere i trattamenti:**

**7 giorni prima della raccolta di Noce e Nocciolo.**

**14 giorni prima della raccolta di Pesco, Nettarino, Ciliegio, Susino, Agrumi e Patata.**

**21 giorni prima della raccolta di Olivo.**

**28 giorni prima della raccolta di Melo e Pero.**

#### **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 (art. 9, comma 3, D. L.vo n° 65/2003); 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

#### **NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA (24H):**

**CHEMTREC +1.703.527.3887**

# SPADA<sup>®</sup> 200 EC

INSETTICIDA IN FORMULAZIONE EMULSIONE CONCENTRATA

## Composizione

Fosmet puro . . . . . g. 17.7 (pari a 200 g/litro)

Coformulanti e solventi: q.b. a . . . g. 100

## INDICAZIONI DI PERICOLO

H302. Nocivo se ingerito. H319. Provoca grave irritazione oculare. H361f. Sospettato di nuocere alla fertilità. H370. Provoca danni al sistema nervoso. 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.

## CONSIGLI DI PRUDENZA

P102. Tenere fuori dalla portata dei bambini. P201. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P260. Non respirare la nebbia/i fumi/gli aerosol. P270. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273. Non disperdere nell'ambiente. P280. Proteggere gli occhi. P308+P311. In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un centro antiveneni. 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. P405. Conservare sotto chiave. P501. Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alle disposizioni vigenti.

Autorizzazione Ministero della Salute n. 11814 del 18.05.2005

Gowan Italia S.r.l. via Morgagni 68, 48018 Faenza (RA)  
Tel. 0546/629911



## Officina di produzione:

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

SBM – Formulation Beziers Cedex (Francia)

## Officine di confezionamento:

IRCA s.r.l, Fornovo S.Giovanni (BG)

ALTHALLER s.r.l, San Colombano al Lambro (MI)

## Officine di rietichettatura:

Arco Logistica SrL, via Battistella, 22 – 44133 Ferrara (FE)

BAM SrL, via Nuova Selice, 20 – 48017 San Patrizio Conselice (RA)

Taglie: mL 10-20-25-50-75-100

Distribuito da: Ital-Agro S.r.l. Grugliasco (TO) // Scotts/KB – Treviso

Partita n°: vedere sigla sovraimpressa



PERICOLO

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 30 metri per pomacee, drupacee, agrumi e olivo dai corpi idrici superficiali. Tossico per le api. Evitare i trattamenti durante il periodo dell'impollinazione. Trattare dopo l'impollinazione. Tossico per gli insetti utili. Per proteggere gli artropodi utili mantenere una fascia di sicurezza di 5 metri dal bordo del campo.

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Sintomi:** colpisce il SNC e le terminazioni parasimpatiche, le sinapsi pregangliari, le placche neuromuscolari. **Sintomi muscarinici (di prima comparsa):** nausea, vomito, crampi addominali, diarrea. Broncospasmo, ipersecrezione bronchiale, edema polmonare. Visione offuscata, miopia. Salivazione e sudorazione. Bradicardia (incostante). **Sintomi nicotinici (di seconda comparsa):** astenia e paralisi muscolari. Tachicardia, ipertensione arteriosa, fibrillazione. **Sintomi centrali:** confusione, atassia, convulsioni, coma. Cause di morte: generalmente insufficienza respiratoria. A distanza di 7-15 giorni dall'episodio acuto può provocare un effetto neurotossico ritardato (paralisi flaccida, in seguito spastica, delle estremità).

**Terapia:** atropina ad alte dosi fino a comparsa dei primi segni di atropinizzazione. Somministrare subito la pralidossima.

**Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.**

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

NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA (24H):  
CHEMTREC +1.703.527.3887

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:

Attenzione: usare tuta completa e scarpe da lavoro durante l'applicazione del prodotto; usare guanti e tuta completa da lavoro per eventuali lavorazioni da effettuare sulle colture trattate. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare