

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

Fosmet purog. 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 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 Antiveneni.

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.*, *Calliolytis 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 (*Pseudaulesthes 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 pruinosa*), 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 (*Otiorynchus 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