

SPADA® WDG

INSETTICIDA IN MICROGRANULI IDRODISPERSIBILI

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

- Fosmet puro g 23.5
- Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

Nocivo se ingerito. Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

Evitare di respirare le polveri. Non disperdere nell'ambiente. IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Smaltire il prodotto, il recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.



ATTENZIONE



GOWAN ITALIA S.p.A
Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza
(RA) Tel. 0546/629911

Autorizzazione Ministero della Salute n. 13794 del 12.04.2007

Officine di produzione:

SIPCAM S.p.A. – Salerano sul Lambro (LO)

S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA SpA- Cotignola (RA)

Taglie: g 50-100-200-250-500; kg 1-5-10-15-20

Partita n.:

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Attenzione: usare guanti in gomma nitrile conformi alla norma EN 374-3 durante la miscelazione e il carico del prodotto e scarpe da lavoro e tuta completa con fattore di protezione del 90% durante l'applicazione. Usare semi-maschera facciale o occhiali

SPADA®: marchio registrato GOWAN ITALIA

di protezione con schermi laterali durante la manipolazione del prodotto. 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. Alcuni esteri fosforici, a distanza di 7-15 giorni dall'episodio acuto, possono 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. **Controindicazioni:** ==. **Avvertenza:** consultare un centro antiveneni.

MODALITÀ E CAMPI D'IMPIEGO

Il prodotto è un insetticida fosfororganico che esplica la propria azione per contatto e per ingestione. Viene assorbito dalle foglie e dalle altre parti verdi della pianta 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.

Risulta indicato sulle seguenti colture:

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 (*Orgia antiqua*), Psille (*Psylla spp.*, *Cacopsylla spp.* ecc.), Antonomo (*Antonomus pomorum*), Falene (*Lycia spp.*, *Calliclystis spp.*, ecc.), Sesia (*Synanthedon spp.*), Rizotrogo (*Rhizotrogus spp.*), **Cimice asiatica** (*Halyomorpha halys*) neanidi di Cocciniglie (*Quadraspidiotus*

perniciosus, ecc.) alla dose di 3.19 kg/ha pari a 319 g/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di almeno 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.*), **Cimice asiatica** (*Halyomorpha halys*) neanidi di Cocciniglie (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, ecc.) alla dose di 3.19 kg/ha pari a 319 g/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di almeno 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 (*Orgia antiqua*), Nottue (*Mamestra spp.*, ecc.), contro Tripidi (*Taeniothrips meridionalis*, *Thrips major*, *Frankliniella occidentalis*, ecc.), **Cimice asiatica** (*Halyomorpha halys*), neanidi di Cocciniglie (*Pseudaulacaspis pentagona*, *Quadraspidiotus perniciosus*, ecc.) alla dose di 3.19 kg/ha pari a 319 g/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione, con applicazioni a volume normale. Il prodotto può essere impiegato anche nella lotta contro gli Afidi (*Myzus spp.*, *Hyalopterus spp.*) in pre-fioritura e a caduta petali alla dose di 3.19 kg/ha pari a 319 g/hL, utilizzando 1000 L/ha di acqua in piena vegetazione, purché si intervenga in assenza di accartocciamenti fogliari.

Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di almeno 10 giorni l'uno dall'altro (14 giorni per ciliegio).

Agrumi: contro Tignola della zagara (*Prays citri*), Minatrice serpentina (*Phyllocnistis citrella*), Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*), Cimicetta verde (*Calocoris trivialis*), Metcalfa (*Metcalfa pruinosa*), contro neanidi di Cocciniglie (*Aonidiella aurantii*, *Aspidiotus nerii*, *Coccus spp.*, *Ceroplastes spp.*, *Saissetia oleae*, ecc.) alla dose di 2.12 kg/ha pari a 106 - 141 g/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 dell'Olivo (*Dacus oleae*), Tignola (*Prays oleae*), Margaronia (*Palpita unionalis*), Oziiorrinco (*Otiorynchus cribricollis*), contro neanidi di Cocciniglie (*Saissetia oleae*, *Philippia follicularis*, ecc.) alla dose di 3.19 kg/ha pari a 159 - 212 g/hL, utilizzando rispettivamente 2000 e 1500 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di almeno 10 giorni l'uno dall'altro.

Patata: contro Nottue (*Agrotis spp.*, *Mamestra spp.*, ecc.), Cavolaia (*Pieris brassicae*), Dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*), Tignola (*Phthorimaea operculella*) 2.12 kg/ha pari a 425 g/hL in 500 L/ha di acqua. Il prodotto 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.

Noce: contro Carpocapsa (*Cydia pomonella*), Mosca delle Noci (*Rhagoletis completa*) alla dose di 3.19 kg/ha pari a 213 g/hL, utilizzando 1500 L/ha di acqua in piena vegetazione. Effettuare massimo due interventi all'anno a distanza di almeno 15 giorni l'uno dall'altro.

Nocciolo: contro Balanino (*Curculio nocum*) alla dose di 3.19 kg/ha pari a 213 g/hL, utilizzando 1500 L/ha di acqua in piena vegetazione.

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

COMPATIBILITÀ: SPADA WDG 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 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 dopo i bagnanti e seguito dai formulati in polvere bagnabile, dalla sospensioni concentrate, dai 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 zionali. 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: 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.

INTERVALLO DI SICUREZZA

Sospendere i trattamenti:

7 giorni prima della raccolta di Noce e Nocciolo.

14 giorni prima della raccolta di Pesco, Nettare, 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.

SPADA®: marchio registrato GOWAN ITALIA

Impiego autorizzato su **Cimice asiatica (*Halymorpha halys*)** dal 21 giugno al 18 ottobre