

RUFAST NOVA

EMULSIONE OLIO ACQUA

Insetticida – acaricida, ad azione translaminare, efficace per ingestione e contatto diretto, per l'impiego sulle colture di pero, melo, pesco, nettarine, susino, cetriolo, fragola, dolcetta, scarola/indivia a foglie larghe, rucola, senape juncea, ornamentali, floricole, vivai di arbustive ed arboree

MECCANISMO D'AZIONE: IRAC 6 - IRAC 3A

RUFAST NOVA Registrazione del Ministero della Salute n° 16230 del 16/02/2015

Composizione		PARTITA N.
Abamectina pura	g 1,32 (=12,6 g/L)	Contenuto:
Acrinatrina pura	g 2,35 (=22,5 g/L)	mL 10–25–50–100–250–500
Coformulanti q.b. a	g.100	L 1 – 2,5 – 5

CHEMINOVA AGRO ITALIA Srl

Via Fratelli Bronzetti, 32/28 - 24124 Bergamo - Tel. 035 19904468

INDICAZIONI DI PERICOLO: H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H373 Può provocare danni al sistema nervoso in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PREVENZIONE: P261 Evitare di respirare gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso.

REAZIONE: P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. 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. P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Stabilimenti di produzione:

Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG - Stader Elbstrasse 26-28 - D-21683 Stade (Germania)

Cheminova A/S - Thyborønvej 78, DK 7673 Harboøre (Danimarca)

ALTHALLER ITALIA Srl - Str. Com.le per Campagna, 5 - 20078 S. Colombano al Lambro (MI)

SBM Formulation - Avenue Jean Foucault, CS 621, 34 535(Z.I.) Benziers Cedex,(France)

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Non rientrare nelle aree irrorate senza indumento protettivi fino a quando la vegetazione trattata non sia completamente asciutta. 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 utilizzare il prodotto secondo le seguenti indicazioni:

- su Fragola, Cetriolo, dolcetta, scarola/indivia a foglie larghe, rucola, senape juncea rispettare una zona buffer di 5 metri

**ATTENZIONE**

- su Ornamentali, Floreali rispettare una zona buffer di 15 metri oppure una zona buffer di 10 metri associata ad uso esclusivo di ugelli antideriva ad iniezione d'aria (*)
- sul bruno di Ornamentali, Floreali rispettare una zona buffer di 20 metri associata ad uso esclusivo di ugelli antideriva ad iniezione d'aria (*) in associazione al trattamento dell'ultima fila verso l'interno.

Per proteggere gli organismi acquatici e gli artropodi non-bersaglio applicare il prodotto su Melo, Pero, Susino e Pesco utilizzando obbligatoriamente ugelli antideriva ad iniezione d'aria (*) con associata una zona buffer di 20m da corpi idrici superficiali e da zona non coltivata oppure utilizzando obbligatoriamente ugelli antideriva ad iniezione d'aria (*) in associazione al trattamento dell'ultima fila verso l'interno e una zona buffer di 15 metri da corpi idrici superficiali e da zona non coltivata.

(*)La pressione di esercizio della macchina irroratrice durante la distribuzione del prodotto non deve superare il limite massimo di 8 bar.

Per proteggere le api e altri insetti impollinatori non applicare il prodotto alle colture al momento della fioritura. Sfalciare o eliminare le piante spontanee in fioritura prima dell'applicazione del prodotto comprendendo anche le immediate vicinanze della coltura.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Abamectina 1,32% e Acrinatrina 2,35% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione:

ABAMECTINA: i primi sintomi di intossicazione includono la midriasi (pupille dilatate), atassia (mancanza di stabilità) e tremori muscolari. La tossicità a seguito della ingestione accidentale del concentrato può essere minimizzata provocando il vomito entro una mezz'ora dall'esposizione. Se la tossicità derivante dalla esposizione è progredita fino a causare forte vomito si dovrebbe controllare il livello di squilibri risultante tra fluido ed elettrolita. Si dovrebbe fornire un'appropriata terapia di sostegno per la sostituzione del fluido parenterale., unitamente alle altre misure di sostegno richieste (come il mantenimento dei livelli di pressione sanguinea) come indicato dai segni clinici, sintomi e misurazioni. Nei casi acuti le osservazioni dovrebbero continuare per almeno diversi giorni, fino a quando la condizione clinica è stabile e normale. Dal momento che si ritiene che l'abamectina aumenti la attività del GABA negli animali è probabilmente prudente evitare farmaci che aumentano l'attività GAB (barbiturici, benzodiazepine, acido valproico) nei pazienti con potenziale esposizione alla abamectina.

Terapia in caso di:

Inalazione: trasportare il paziente all'aria aperta. Se non respira praticare la respirazione artificiale preferibilmente bocca a bocca.

Ingestione: somministrare immediatamente 1 o 2 bicchieri di acqua e provocare il vomito toccando delicatamente il fondo della gola con un dito o con un oggetto non affilato. Non provocare il vomito e non somministrare nulla per via orale a persone in stato di incoscienza.

Nota per il medico: in caso di effetti sintomatici, praticare un trattamento di sostegno a seconda della sintomatologia per mantenere le funzioni vitali.

Antidoto: non ci sono antidoti specifici per la tossicità acuta dell'abamectina.

ACRINATRINA: La sintomatologia tossica nell'animale è caratterizzata da sedazione, ptosi, ipersalivazione e dispnea. Arrossamenti oculari e disturbi dell'apparato respiratorio dopo inalazione.

Terapia sintomatica.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveleli.

CARATTERISTICHE

RUFAST NOVA é un insetticida-acaricida contenente abamectina e acrinatrina, principi attivi efficaci nei confronti di tutte le forme mobili di insetti e acari. RUFAST NOVA agisce prevalentemente per contatto, pertanto è necessario assicurare un'uniforme copertura degli organi da proteggere.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**PERO e MELO**

- **Psylla del pero** (*Psylla pyri.*) **65-100 ml/hl (0,975- 1 l/ha)** a caduta petali
- **Psille del melo** (*Cacopsilla costalis*, *Cacopsilla melanoneura*) a caduta petali **65-100 ml/hl (0,975-1 l/ha)**.

Distribuire volumi di acqua da 1000 a 1500 l/ha. Effettuare un solo trattamento per anno entro la fase fenologica della caduta dei petali (BBCH 67-69).

PESCO e NETTARINE, SUSINO

- **Tripidi** (*Taeniothrips meridionalis*): **100 ml/hl (1 l/ha)** alla comparsa delle prime larve.
- Impiegare 1000 litri di acqua per ha. Effettuare un solo trattamento per anno.

CETRIOLO (in pieno campo)

- **Ragnetto rosso** (*Tetranychus spp.*), **Eriofide** (*Aculus lycopersici*) **75-100 ml/hl (0,60–1 l/ha)** alla comparsa delle prime forme mobili.
- **Tripidi** (es. *Frankliniella occidentalis*, etc.) **100 ml/hl (0,75– 1 l/ha)** alla comparsa delle prime larve.
- **Minatrici fogliari** (*Liriomyza spp.*) **100 ml/hl (0,75–1 l/ha)** alla comparsa delle prime punture di ovodeposizione.

Impiegare volumi di acqua compresi fra i 750 e i 1000 l/ha, effettuando una sola applicazione per ciclo colturale entro la fase fenologica della pre-fioritura (BBCH 56).

FRAGOLA (in pieno campo)

- **Ragnetto rosso** (*Tetranychus spp.*) **75-100 ml/hl (0,60-1 l/ha)** alla comparsa delle prime forme mobili.
- **Tripidi** (es. *Frankliniella occidentalis* etc.) **100 ml/hl (1 l/ha)** alla comparsa delle prime larve

Distribuire il prodotto con volumi di acqua da 750 a 1000 l/ha, effettuando un solo trattamento all'anno entro la fase fenologica della pre-fioritura (BBCH 56).

DOLCETTA, SCAROLA/INDIVIA A FOGLIE LARGHE, RUCOLA, SENAPE JUNCEA (in pieno campo)

- **Minatrici fogliari** (*Liriomyza spp.*) **100 ml/hl (1 l/ha)**. Intervenire dalla comparsa delle prime punture di ovodeposizione. Utilizzare un volume di acqua di 1000 l/ha
- **Ragnetto rosso** (*Tetranychus spp.*) **75-100 ml/hl (0,60-1 l/ha)**. Iniziare la difesa alla comparsa prime forme mobili. Impiegare volumi di acqua da 750 a 1000 l/ha.
- **Tripidi** (es. *Frankliniella occidentalis* etc.) **100 ml/hl (1 l/ha)** alla comparsa delle prime larve.

Impiegare un volume di acqua di 1000 l/ha.

Effettuare un solo intervento per ciclo colturale

COLTURE ORNAMENTALI E FLORICOLE ALLEVATE INTERRA ED IN VASO, VIVAI DI ARBUSTIVE**ED ARBOREE (in pieno campo)**

- **Minatrici fogliari** (*Liriomyza spp.*) **50-75 ml/hl (0,75-1 l/ha)**. Intervenire dalla comparsa delle prime punture di ovodeposizione, impiegando volumi di acqua da 1000 a 2000 l/ha
- **Ragnetto rosso comune** (*Tetranychus spp.*) **50-75 ml/hl (0,75-1 l/ha)**. Intervenire alla comparsa delle prime forme mobili con volumi di acqua di 1000-2000 l/ha.
- **Tripidi** (es. *Frankliniella occidentalis* etc.) **100 ml/hl (1 l/ha)** intervenendo alla comparsa delle prime larve. Impiegare un volume di acqua di 1000 l/ha.

Effettuare un solo trattamento all'anno

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

Avvertenze agronomiche: Dato il rischio intrinseco di sviluppo di resistenza a qualsiasi prodotto antiparassitario da parte dei parassiti, si raccomanda di usare il prodotto secondo un programma adeguato di prevenzione delle resistenze, che comprenda l'impiego di prodotti con diverse modalità d'azione. Attuare una adeguata rotazione con prodotti acaricidi ed insetticidi efficaci. Non trattare quando le condizioni del tempo favoriscono fenomeni di deriva dalla zone trattate.

Sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta di pesco, nettarine, susino, dolcetta, scarola/indivia a foglie larghe, rucola, senape juncea.

Su melo e pero sospendere i trattamenti alla fase fenologica di caduta petali (BBCH 67-69)

Su cetriolo e fragola sospendere i trattamenti alla fase fenologica di pre-fioritura (BBCH 56)

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 MEZZI AEREI

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA

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

RUFAST NOVA

EMULSIONE OLIO ACQUA

Insetticida – acaricida, ad azione translaminare, efficace per ingestione e contatto diretto, per l'impiego sulle colture di pero, melo, pesco, nettarine, susino, cetriolo, fragola, dolcetta, scarola/indivia a foglie larghe, rucola, senape juncea, ornamentali, floricole, vivai di arbustive ed arboree

MECCANISMO D'AZIONE: IRAC 6 - IRAC 3A

RUFAST NOVA Registrazione del Ministero della Salute n° 16230 del 16/02/2015

Composizione

Abamectina pura g 1,32 (=12,6 g/L)

Acrinatrina pura g 2,35 (=22,5 g/L)

Coformulanti q.b. a g.100

PARTITA N.

Contenuto:

mL 10–25–50–100

CHEMINOVA AGRO ITALIA Srl

Via Fratelli Bronzetti, 32/28 - 24124 Bergamo - Tel. 035 19904468

INDICAZIONI DI PERICOLO: H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H373 Può provocare danni al sistema nervoso in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

PREVENZIONE: P261 Evitare di respirare gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso.

REAZIONE: P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. 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. P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Stabilimenti di produzione:

Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG - Stader Elbstrasse 26-28 - D-21683 Stade (Germania)

Cheminova A/S - Thyborønvej 78, DK 7673 Harboøre (Danimarca)

ALTHALLER ITALIA Srl - Str. Com.le per Campagna, 5 - 20078 S. Colombano al Lambro (MI)

SBM Formulation - Avenue Jean Foucault, CS 621, 34 535(Z.I.) Benziens Cedex,(France)



ATTENZIONE

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