Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'economia,
della formazione e della ricerca DEFR

Ufficio federale dell'agricoltura UFAG
Settore Protezione sostenibile dei vegetali

Foglio illustrativo n. 6979 / 2020

Per prodotti fitosanitari giusta l'ordinanza del 12 maggio 2010 concernente l'immissione sul mercato di prodotti fitosanitari (art. 36, ordinanza sui prodotti fitosanitari, OPF; RS 916.161).

Proprietà del prodotto

Denominazione specifica:	Insetticida
Formulazione:	EW emulsione, olio in acqua
Tenore di principi attivi:	9.6 % zeta-Cipermetrina (100 g/l)
Denominazione IUPAC:	(S)-alpha-cyano-3-phenoxybenzyl(1RS,3RS,1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (S),(1RS,3RS)/(S),(1RS,3SR) 45-55 to 55-45 resp.

Immagazzinamento

Il prodotto deve essere immagazzinato nell'imballaggio originale e depositato separatamente da derrate alimentari, alimenti per animali e agenti terapeutici in modo da renderlo inaccessibile a persone non autorizzate.

Smaltimento

Imballaggi:	Pulire a fondo gli imballaggi vuoti e gettarli nell'immondizia.
Residui di prodotto:	Per l'eliminazione di residui di prodotto consegnare l'imballaggio al centro comunale per la raccolta differenziata, al centro di raccolta per rifiuti pericolosi o al punto vendita.

Prodotti commerciali

Fury 100 EW

Numero di omologazione federale: B-5187	Paese di provenienza: Belgio
Numero di omologazione estero: 8476P/B	Titolare dell'autorizzazione estera: FMC Europe NV,Belgio

Indicazioni autorizzate

Campo d'applicazione	Agente patogeno/Efficacia	Applicazione nel rispetto di	(*)
Coltivazione di bacche			
Fragola	Antonomo delle fragole o dei lamponi, Tripidi	Concentrazione: 0.01 % Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 3 Settimane	1, 2, 3, 4, 5, 6
Lampone	Antonomo delle fragole o dei lamponi, Verme del lampone	Concentrazione: 0.01 % Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 3 Settimane	1, 4, 5, 7, 8, 9
Orticoltura			
Aglio, Alchechengio, Carciofi, Carote, Cicoria belga, Cipolle da tavola, Cipolle dolci, Cucurbitacee, Fagioli, Fave, Insalate (Asteracee), Melanzana, Pastinaca, Peperone, Pepino, Piselli, Pomodori, Porro, Prezzemolo tuberoso, Scalogni, Scorzonera, Sedano rapa, Topinambur, Tuberina, Valerianella	Nottue terricole o vermi grigi	Concentrazione: 0.02 % Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Asparagi	Nottue terricole o vermi grigi	Dosaggio: 0.2 l/ha Applicazione: Dopo il raccolto.	1, 4, 5, 6, 8

Asparagi	Criocera a dodici punti	Dosaggio: 0.1 l/ha Applicazione: Dopo il raccolto.	1, 4, 5, 6, 8
Baby-Leaf (Asteraceae)	Nottue terricole o vermi grigi	Concentrazione: 0.02 % Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Baby-Leaf (Brassicaceae)	Altiche, Nottue terricole o vermi grigi	Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Baby-Leaf (Chenopodiaceae)	Altiche, Nottue terricole o vermi grigi	Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Barbabietola, Bietola, Cavoli / rape da taglio, Cima di rapa, Crescione, Crescione acquatico, Erbette da cucina, Insalate asiatiche (Brassicacee), Mais dolce, Portulaca, Rafano rusticana / Ramolaccio, Ramolaccio, Rapa di Brassica rapa e B. napus, Ravanello, Rucola, Specie di cavoli, Spinaci	Altiche, Nottue terricole o vermi grigi	Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Carote	Psilla della carota	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Carote	Afidi	Dosaggio: 0.15 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Carote, Pastinaca, Prezzemolo tuberoso, Sedano rapa	Mosca della carota	Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 4 Settimane	1, 4, 5, 6, 11
Cipolle da tavola, Cipolle dolci, Porro	Tignola del porro, Tripidi	Dosaggio: 0.15 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Fagioli	Piralide del mais	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Piselli senza baccello	Afide del pisello	Dosaggio: 0.15 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Piselli senza baccello	Sitone del pisello	Dosaggio: 0.15 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 12
Rabarbaro	Altiche, Nottue terricole o vermi grigi	Dosaggio: 0.2 l/ha Applicazione: Dopo il raccolto.	1, 4, 5, 6, 8
Serra: Alchechengio, Barbabietola, Bietola, Carciofi, Carote, Cavoli / rape da taglio, Cicoria belga, Cima di rapa, Crescione, Crescione acquatico, Cucurbitacee, Erbette da cucina, Fagioli, Fave, Insalate (Asteracee), Insalate asiatiche (Brassicacee), Mais dolce, Melanzana, Pastinaca, Peperone, Pepino, Piselli, Pomodori, Portulaca, Prezzemolo tuberoso, Rafano rusticana / Ramolaccio, Ramolaccio, Rapa di Brassica rapa e B. napus, Ravanello, Rucola, Scorzonera, Sedano rapa, Specie di cavoli, Spinaci, Topinambur, Tuberina, Valerianella	Afidi , Aleurodidi, Larve defogliatrici, Tripidi	Concentrazione: 0.01 % Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 3 Giorni	1, 5, 10
Serra: Baby-Leaf	Afidi , Aleurodidi, Larve defogliatrici, Tripidi	Concentrazione: 0.01 % Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 3 Giorni	1, 5, 10
Specie di cavoli	Afidi , Aleurodidi, Cavolaie, Cecidomia del cavolo, Nottue (defogliatrici), Punteruolo degli steli di cavoli, Punteruolo delle galle dei cavoli, Tignola delle Crocifere	Dosaggio: 0.15 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 10
Campicoltura			
Barbabietola da foraggio, Barbabietola da zucchero	Altiche della barbabietola	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 6 Settimane	1, 4, 5, 6, 12
Barbabietole da foraggio e da zucchero, Cartamo, Cereali, Colza, Fava, Girasole, Graminacee per la produzione di sementi, Lino, Lupini, Luppolo, Mais, Patate, Pisello proteico, Riso seminato su terreno asciutto, Soia , Sorgo, Tabacco, Trifoglio per la produzione di sementi	Nottue terricole o vermi grigi	Dosaggio: 0.2 l/ha Termine d'attesa: 6 Settimane	1, 4, 5, 6, 13
Cereali	Cloropo del grano	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 6 Settimane	1, 4, 5, 6, 12

Colza	Punteruolo delle silique delle crocifere Efficacia parziale: Cecidomia delle silique delle crocifere	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 6 Settimane Applicazione: Fino allo stadio fine sviluppo dei bottoni fiorali. (BBCH 59).	1, 4, 5, 6, 13
Colza	Punteruolo degli steli della colza	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 6 Settimane Applicazione: Stadi 31-53 (BBCH).	1, 4, 5, 6, 13
Colza autunnale	Altica della colza, Punteruolo nero d'inverno, Tentredine delle crocifere	Dosaggio: 0.1 l/ha Applicazione: In autunno.	1, 4, 5, 6, 13
Patate	Dorifora della patata	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 3 Settimane	1, 4, 5, 6, 14
Pisello proteico	Sitone del pisello	Dosaggio: 0.15 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane	1, 4, 5, 6, 12
Soia	Vanessa del cardo	Dosaggio: 0.1 l/ha Termine d'attesa: 2 Settimane Applicazione: Nel caso di importanti infestazioni di larve.	1, 4, 5, 6, 12
Coltivazione piante ornam.			
Colture da fiore e piante verdi	Afidi , Aleurodidi, Crisomelidi, Larve defogliatrici, Nottue terricole o vermi grigi, Tripidi	Concentrazione: 0.01 %	1, 4, 5, 7
Selvicoltura			
Tronchi abbattuti nella foresta e presso piazzali di deposito	Scolitidi	Concentrazione: 0.1 % Applicazione: 2 - 3 l di poltiglia/m³.	1, 7, 15

Oneri generali / agronomichi:

2 La dose indicata si riferisce allo stadio "piena fioritura fino all'inizio dell'arrossamento dei frutticini", 4 piante/m², trattamento con una quantità standard di poltiglia di 1000 l/ha. La dose va adattata allo stadio della coltura da trattare in base alle Istruzioni dell'UFAG.

3 Al massimo 2 trattamenti per coltura e anno con questo prodotto o qualsiasi altro prodotto contenente tale sostanza attiva.

4 SPe 3: Per proteggere organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 100 metri dalle acque superficiali. Per la protezione contro gli effetti di un dilavamento, rispettare una zona tampone con copertura vegetale a una distanza di almeno 6 metri. Riduzione della distanza a causa di deriva ed eccezioni secondo le istruzioni dell'UFAG.

5 SPe 8: Pericoloso per le api - Può entrare in contatto con piante in fiore o che presentano melata soltanto di sera, al di fuori del periodo di volo delle api. Applicazione soltanto in serre chiuse, a condizione che non siano presenti impollinatori.

6 SPe 3: per proteggere artropodi non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 6 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni dell'UFAG.

7 SPe 3: per proteggere artropodi non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 20 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni dell'UFAG.

8 Al massimo 2 trattamenti per anno e particella con questo prodotto o qualsiasi altro prodotto contenente tale sostanza attiva

9 Per i lamponi estivi la dose indicata si riferisce allo stadio "inizio fioritura fino a 50% dei fiori aperti", trattamento con una quantità standard di poltiglia di 1000 l/ha.
Per i lamponi autunnali la dose si riferisce ad una siepe di 150 - 170 cm d'altezza, trattamento con una quantità standard di poltiglia di 1000 l/ha.
La dose va adattata allo stadio della coltura da trattare in base alle Istruzioni dell'UFAG.

10 Al massimo 2 trattamenti per coltura con questo prodotto o qualsiasi altro prodotto contenente tale sostanza attiva.

11 Trattamenti solo durante il volo (secondo numero critico delle catture) a intervalli di almeno 7 giorni.

12 Al massimo 1 trattamento per coltura con questo prodotto o qualsiasi altro prodotto contenente tale sostanza attiva

13 Al massimo 1 trattamento per coltura e particella con questo prodotto o qualsiasi altro prodotto contenente tale sostanza attiva

14 SPa 1: Per evitare l'insorgere di resistenza non applicare questo o altri prodotti contenenti un piretroide per più di 1 volta per coltura.

15 SPe 3: per proteggere gli organismi acquatici dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 20 m dalle acque superficiali. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni dell'UFAG.

Oneri per la protezzione dell'utilizzatore:

1 Durante la preparazione della poltiglia: Indossare guanti di protezione.

Caratterizzazioni di pericolo che devono figurare sull'imballaggio:

Frasi PF

	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
SP 1	Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
SPe 8	Pericoloso per le api