

# ENVIROMITE FL

(SOSPENSIONE CONCENTRATA)

Acaricida per impiego in pieno campo ed in serra su fragola, pomodoro, melanzana, peperone, cetriolo, zucchini, melone, cocomero, zucca e su vite, agrumi, melo e pero, soia **MECCANISMO D'AZIONE: IRAC 20D**

ENVIROMITE FL - Registrazione del Ministero della Salute n. 16402 del 13/07/2015

Composizione:

Bifenazate puro g 43,55 (=480 g/L)

Coformulanti q.b.a g 100

Contiene: Bifenazato, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Partita n.

Claudius Prinsenlaan 144 A, 4818 CP, Breda, NOORD-BRABANT, The Netherlands  
Tel. +31 (0) 850712300

UPL HOLDINGS COÖPERATIEF U.A.

**Distribuito da:** UPL ITALIA SRL – Via Terni 275, S. Carlo di Cesena (FC) Tel. 0547 661523**Stabilimenti di produzione (formulazione e confezionamento o sola formulazione):**

CJB Industries, Inc. - 2114 Cypress Street, Valdosta, GA 31603-1362 USA

Lanxess Manufacturing Netherlands B.V. - Ankerweg 18, 1041 AT Amsterdam (Paesi Bassi)

Bold Formulators, LLC - 364 Fitzgerald Highway no.129, Ocilla, GA 31774 (USA)

Arysta Lifescience Ougrée Production sprl - Rue de Renory 26/2, B-4102 Ougrée (Belgio)

Kwidza Agro GmbH - Laaer Strasse/Kwidza Allee 1, A-2100 Leobendorf (Austria)

Arysta Lifescience S.A.S. - BP 80, Route D'Artix, F-64150 Noguères (Francia)

**Stabilimento di confezionamento:** GI.MA S.r.l.- via Nino Bixio 6, 44042 Cento (FE)**Stabilimento di rietichettatura:** ARCO Logistica Srl – Via A. Battistella 22, 44123 Ferrara

Contenuto: 5-10-50-100-150-200-250-500 ml 1L-2L-5L-10L-25L

**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:**

**PREVENZIONE:** P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. **REAZIONE:** P314 In caso di malessere, consultare un medico. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P362+P364 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale. **INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:** EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Per l'irrorazione manuale del prodotto su fragola, pomodoro, melanzana, peperone, cetriolo, zucchini, melone, cocomero, zucca, melo e pero utilizzare guanti, tuta standard e stivali; per le applicazioni in serra utilizzare anche un facciale filtrante FFP2. Nelle applicazioni su agrumi utilizzare guanti, tuta standard, stivali, casco con visiera e facciale filtrante FFP2. Per proteggere gli organismi acquatici, nelle applicazioni su agrumi e pomacee rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di 15 metri. Prodotto moderatamente tossico per le api. Per applicazioni su soia: non utilizzare in presenza di api e altri insetti impollinatori. 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.

**INFORMAZIONI MEDICHE**

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

**Caratteristiche**

ENVIROMITE FL è un acaricida selettivo per il controllo degli acari che attaccano le colture protette ed in pieno campo di fragola e di ortaggi a frutto e di vite (da vino e da tavola), agrumi (arancio, mandarino, limone, clementino, limetta, bergamotto, cedro, pompelmo, pomelo, tangerino, chinotto, arancio amaro e mapo) melo e pero. Usato secondo le indicazioni e applicato sul fogliame, ENVIROMITE FL è caratterizzato da una azione pronta, per contatto, e da una prolungata efficacia residua.

ENVIROMITE FL controlla tutte le fasi mobili degli acari e addizionalmente possiede una certa attività ovidica verso il ragno rosso bimatulato (*Tetranychus urticae*).

**Culture, dosi e modalità d'impiego**

**FRAGOLA (in pieno campo ed in serra):** contro Ragno rosso bimatulato (*Tetranychus urticae*), Ragno rosso del garofano (*Tetranychus cinnabarinus*) intervenire al primo apparire dei parassiti alla dose:

- in serra: 20-25 ml/hl utilizzando volumi d'acqua di 1000-1200 L/ha (corrispondenti a 200-300 ml di prodotto/ha e 96-144 g di sostanza attiva/ha);
- in campo: 20-25 ml/hl utilizzando volumi d'acqua di 1000 L/ha (corrispondenti a 200-250 ml di prodotto/ha e 96-120 g di sostanza attiva/ha).

**POMODORO, PEPPERONE, MELANZANA, CETRIOLO, ZUCCHINO, MELONE, COCOMERO e ZUCCA (in pieno campo ed in serra):** contro Ragno rosso bimatulato (*Tetranychus urticae*), Ragno rosso del garofano (*Tetranychus cinnabarinus*) intervenire al primo apparire dei parassiti alla dose:

- in serra: 20-25 ml/hl utilizzando volumi d'acqua di 1000-1500 L/ha (corrispondenti a 200-375 ml di prodotto/ha e 96-180 g di sostanza attiva/ha);
- in campo: 20-25 ml/hl utilizzando volumi d'acqua di 1000-1500 L/ha (corrispondenti a 200-375 ml di prodotto/ha e 96-180 g di sostanza attiva/ha).

Su orticole e fragola con alta densità di fogliame, dove gli acari sono difficili da raggiungere, e/o in presenza di gravi infestazioni può essere necessario ripetere il trattamento dopo 7 giorni. Effettuare massimo 2 applicazioni per anno.

**VITE (da vino e da tavola).** Contro l'acariosi della vite (*Calepitrimerus vitis*), il ragno rosso bimatulato (*Tetranychus urticae*) e il ragno rosso europeo (*Panonychus ulmi*) distribuire 0,5 - 0,7 L di prodotto per ettaro (pari a 240 - 336 g di principio attivo) in 200 - 1000L di acqua, in funzione dell'epoca di applicazione, lo sviluppo della chioma e la forma d'allevamento. Contro l'acariosi della vite trattare al germogliamento o immediatamente dopo. In caso di attacco tardivo è possibile trattare dall'allegagione alla pre-chiusura grappolo. Contro ragno rosso bimatulato e ragno rosso europeo trattare alla comparsa dei primi acari, che avviene di solito in estate con temperature elevate e chioma ben sviluppata. Effettuare un'applicazione per anno.

**AGRUMI** (arancio, mandarino, limone, clementino, limetta, bergamotto, cedro, pompelmo, pomelo, tangerino, chinotto, arancio amaro e mapo): contro Ragno rosso degli agrumi (*Panonychus citri*), Ragno rosso bimatulato (*Tetranychus urticae*), Ragno rosso del garofano (*Tetranychus cinnabarinus*) intervenire al primo apparire dei parassiti alla dose di 50 - 60 ml/hl distribuiti con 1000 - 3000 L di acqua per ettaro (corrispondenti a 0,5 - 1,5 L di prodotto/ha e 240-720 g di sostanza attiva/ha) secondo lo sviluppo della chioma. Effettuare 1 applicazione per anno.

**MELO E PERO:** contro Ragno rosso dei fruttiferi (*Panonychus ulmi*) intervenire al primo apparire dei parassiti alla dose di 50-67 ml/hl distribuiti con 1500 L di acqua per ettaro (0,75 - 1 L di prodotto/ha e 360-480 g di sostanza attiva/ha). Effettuare 1 applicazione per anno.

**SOIA:** contro Ragno rosso bimatulato (*Tetranychus urticae*), Ragno rosso del garofano (*Tetranychus cinnabarinus*) intervenire al primo apparire dei parassiti alla dose di 200-250 ml di prodotto/ha in 500-1000 l d'acqua. Effettuare 1 applicazione per anno con un massimo di 120 g di sostanza attiva /ha.

N.B. Effettuare il trattamento con cura, bagnando con la soluzione di irrorazione tutto il fogliame. Evitare applicazioni a basso volume. Nel caso si impieghino volumi di acqua diversi da quelli sopraindicati adeguare le dosi per ettolitro in modo tale da distribuire per unità di superficie la stessa quantità di prodotto, senza superare i quantitativi massimi per ettaro indicati per ciascuna coltura.

**Preparazione della miscela**

Riempire il serbatoio dell'irroratrice con il 50% di acqua. Aggiungere la quantità di prodotto prevista mantenendo la massa in costante agitazione. Completare il riempimento con acqua fino al volume desiderato. La miscela così ottenuta va applicata in giornata.

**Compatibilità**

Si raccomanda di eseguire piccoli saggi preliminari prima di operare su larga scala al fine di verificare la compatibilità e la selettività della miscela.

**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.

**Strategie per evitare fenomeni di resistenza**

ENVIROMITE FL, quando usato secondo le presenti raccomandazioni, combina un'alta attività sugli acari dannosi con la selettività verso gli insetti ed acari predatori. In aggiunta, l'unicità della famiglia chimica di ENVIROMITE FL gli conferisce la capacità di controllare acari che hanno sviluppato resistenza verso altri prodotti.

Per ridurre la pressione selettiva che potrebbe portare allo sviluppo di resistenza, ENVIROMITE FL dovrebbe essere usato con moderazione secondo le seguenti strategie:

- Su fragola ed ortaggi a frutto effettuare generalmente un solo trattamento per anno. Solo in caso di vegetazione molto densa e/o in presenza di gravi infestazioni effettuare una seconda applicazione ravvicinata a distanza di 7 giorni. Effettuare massimo 2 applicazioni per anno.
- Su vite, agrumi, melo e pero effettuare solo un intervento per anno.
- Monitorare regolarmente le coltivazioni ed applicare ENVIROMITE FL al primo manifestarsi dell'infestazione. Non attendere lo sviluppo di ampie popolazioni.
- Impiegare sempre ENVIROMITE FL alle dosi raccomandate in etichetta.

**Non può essere esclusa la possibilità che alcuni acari possano sviluppare resistenza al prodotto. Se l'utilizzatore nota una ridotta efficacia del prodotto, intervenire con mezzi di controllo alternativi.**

**Fitotossicità:** ENVIROMITE FL è stato testato su una ampia gamma di varietà all'interno delle specie esistenti senza riscontrare alcun effetto fitotossico. Poiché non tutte le cultivar sono state provate, soprattutto per quanto riguarda l'impiego di ENVIROMITE FL in miscela estemporanea e l'impiego alternato ad altri preparati, si consiglia di verificare su piccola scala l'assenza di effetti fitotossici.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DI FRAGOLA, POMODORO, PEPPERONE, MELANZANA, CETRIOLO, ZUCCHINO, MELONE, COCOMERO E ZUCCA; 14 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DI VITE, AGRUMI, 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.

**AGITARE IL CONTENITORE PRIMA DELL'USO - CONSERVARE IN LUOGO FRESCO MA AL RIPARO DEL GELO - 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**

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 28/04/2021

**ENVIROMITE FL**

(SOSPENSIONE CONCENTRATA)

Acaricida per impiego in pieno campo ed in serra su fragola, pomodoro, melanzana, peperone, cetriolo, zucchini, melone, cocomero, zucca e su vite, agrumi, melo e pero, soia

MECCANISMO D'AZIONE: IRAC 20D

ENVIROMITE FL - Registrazione del Ministero della Salute n. 16402 del 13/07/2015

Composizione:

**Bifenazate puro g 43,55 (=480 g/L)****Coformulanti q.b. a g 100**

Partita n.

**UPL HOLDINGS COÖPERATIEF U.A.**

Claudius Prinsenlaan 144 A, 4818 CP, Breda, NOORD-BRABANT, The Netherlands Tel. +31 (0) 850712300

Contiene: Bifenazato, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:**

**PREVENZIONE:** P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

**REAZIONE:** P314 In caso di malessere, consultare un medico. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:** EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**Distribuito da:** UPL ITALIA SRL – Via Terni 275, S. Carlo di Cesena (FC) Tel. 0547 661523

**Stabilimenti di produzione (formulazione e confezionamento o sola formulazione):** CJB Industries, Inc. - 2114 Cypress Street, Valdosta, GA 31603-1362 USA; Lanxess Manufacturing Netherlands B.V. - Ankerweg 18, 1041 AT Amsterdam (Paesi Bassi); Bold Formulators, LLC - 364 Fitzgerald Highway no.129, Ocilla, GA 31774 (USA); Arysta Lifescience Ougrée Production sprl – Rue de Renory 26/2, B-4102 Ougrée (Belgio); Kwidza Agro GmbH - Laaer Strasse/Kwidza Allee 1, A-2100 Leobendorf (Austria); Arysta Lifescience S.A.S. - BP 80, Route D'Artix, F-64150 Noguères (Francia)

**Stabilimento di confezionamento:** GI.MA S.r.l.- Via Nino Bixio 6, 44042 Cento (FE)

**Stabilimento di rietichettatura:** ARCO Logistica Srl – Via A. Battistella 22, 44123 Ferrara

Contenuto: 5-10-50-100 ml

**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**