

# CYREN 44 EC

(CONCENTRATO EMULSIONABILE)  
**INSETTICIDA DOTATO DI ENERGICA AZIONE PER CONTATTO,  
 PER INGESTIONE E PER INALAZIONE**  
**Meccanismo d'azione IRAC: 1B**

CYREN 44 EC Registrazione del Ministero della Sanità n. 9153 del 07.03.1997

## CHEMINOVA A/S

Thyborønvej 78 - DK 7673 Harboøre (Danimarca)

Tel. +45 9690 9690

Distribuito da Cheminova Agro Italia S.r.l.

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

Composizione:

CLORPIRIFOS puro	g.	44,3 (=480 g/l)
Coformulanti q.b. a	g.	100

Partita n. ....

Contenuto:  
 0,100-0,250-0,500-1-5-10-20 L

Contiene Clorpirifos e idrocarburi, C10, aromatici, <1% Nattalene

**INDICAZIONI DI PERICOLO: INDICAZIONI DI PERICOLO: H301 Tossico se ingerito. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

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

**PREVENZIONE: P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P261 Evitare di respirare i vapori e gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso.**

**REAZIONE: 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. P310 Contattare immediatamente 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: EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**

Stabilimenti di produzione:

**CHEMINOVA A/S** - Thyborønvej 78 - DK 7673 Harboøre (Danimarca)

**DIACHEM S.p.A.** - Unità Produttiva SIFA - Caravaggio (BG)

**SCAM S.p.A.** - Via Bellaria, 164 - Modena

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: 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 lavorazioni agricole entro il periodo di 48 ore, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore.**

Il prodotto è nocivo per gli insetti utili, il bestiame e gli animali domestici.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio, durante la fioritura non trattare la coltura in una fascia a bordo campo di 30 m per agrumi, 20 m per pomacee, 10 m per vite, 5 m per colture erbacee, 1 m per mais e mais dolce. Non utilizzare quando le api sono in attività; rimuovere o coprire gli alveari durante l'applicazione. Eliminare le piante infestanti prima della fioritura. Nei vigneti l'intervallo tra le applicazioni non deve essere inferiore ai 14 giorni. Per le applicazioni in frutteto, assicurarsi che qualsiasi copertura in fiore sia falciata o pacciamata prima dell'applicazione.



**PERICOLO**

Vite: usare ugelli del tipo ALBUZ TVI o TEEJET AI o equivalenti per classe di riduzione della deriva + 20 m fascia tampone.  
 Pomacee e drupacee: usare ugelli del tipo ALBUZ TVI o TEEJET AI o equivalenti per classe di riduzione della deriva + 20 m fascia tampone.

Colture erbacee (irroratrici a barra): usare ugelli a ventaglio che assicurino una riduzione della deriva  $\geq 90\%$  + 5 m fascia tampone.

Agrumi: usare ugelli del tipo ALBUZ TVI o TEEJET AI o equivalenti per classe di riduzione della deriva + 30 m fascia tampone.

### 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.

**Consultare un Centro Antiveleni.**

### USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**COLTURE ARBOREE:** CYREN 44 EC si impiega alla comparsa dei parassiti sulle colture e alle dosi di seguito riportate, che valgono per trattamenti a volume normale. Nei trattamenti a volume ridotto, per poter distribuire su ogni ettaro la stessa quantità di principio attivo, le dosi d'impiego del formulato devono essere proporzionalmente aumentate.

#### AGRUMI: Mandarino

Contro Cocciniglie (*Aonidiella aurantii*, *Planococcus citri*, *Icerya purchasi*, *Ceroplastes spp.*, *Aspidiotus hederae*, *Aspidiotus nerii*, *Parlatoria spp.*, *Mytilococcus spp.*), trattare alla fase di massima migrazione delle neanidi o, comunque, in presenza del parassita  
 Contro Formiche (*Hiridomyrmex humilis/Linepithema humile*, *Tapinoma erraticum*, *Camponotus nylanderi*), intervenire alla presenza del parassita irrorando la base del tronco ed il terreno.

Contro *Dialeurodes citri* e *Aleurotrixus floccosus*, si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti.

Il prodotto presenta una buona efficacia collaterale nei confronti di *Pezothrips kellyanus*.

Dosi di 110 ml/hl o 1,65 l/ha (220 ml/hl per formiche). Non eseguire più di 2 trattamenti.

#### POMACEE (Melo, Pero, Cotogno, Nespolo, Nespolo del Giappone, Nashi)

Contro Carpocapsa (*Laspeyresia/Cydia pomonella*), Tortricidi ricamatori (*Pandemis cerasana*, *Pandemis heparana*, *Archips podanus*, *Archips rosanus*, *Adoxophyes orana*, *Argyrotaenia pulchellana*, *Argyrotaenia spp.*), Sesidi (*Synanthedon myopaeformis*, *Synanthedon typhiaeformis*), trattare alla schiusura delle uova.

Contro Cocciniglie (*Quadraspidiotus perniciosus/Comstockaspis perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Lepidosaphes ulmi*), trattare alla fase di massima migrazione delle neanidi.

Contro *Cacopsylla melanoneura* e *Cacopsylla picta*, trattare alla presenza del parassita.

Contro *Cossus cossus* e *Zeuzera pyrina*, trattare il tronco e i rami alla presenza delle prime larve neonate.

Contro *Eriosoma lanigerum*, trattare alla presenza del parassita. Il prodotto ha un buon effetto collaterale nei confronti di *Aphis pomi* e *Dysaphis plantaginea*.

Il prodotto presenta un buon effetto collaterale nei confronti di Cidia (*Cydia/Laspeyresia molesta*), della Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*) e Tentredini (*Hoplocampa brevis*, *Hoplocampa testudinaea*). Si consiglia di trattare alla presenza del parassita.

Dosi di 110 ml/hl o 1,65 l/ha. Non eseguire più di 1 trattamento consentito solo fino alla fase di prefioritura o al più tardi allo stadio di frutticino appena formato.

#### VITE da tavola e da vino

Contro Tignole (*Polychrosis/Lobesia botrana* e *Clysia/Eupoecilia ambiguella*), trattare alla comparsa delle prime larve.

Contro Cicaline della vite (*Empoasca flavescens*, *Empoasca vitis*, *Zygina rahmni*, *Scaphoideus titanus*) e Metcalfa (*Metcalfa pruinosae*), trattare alla presenza del parassita.

Contro Cocciniglie della vite (*Pulvinaria vitis*, *Targionia vitis*, *Planococcus spp.*, *Helicococcus bohemicus*, *Lecanium corni*), trattare alla fase di massima migrazione delle neanidi.

Dosi di 110 ml/hl e un quantitativo massimo totale di 1,5 l/ha di formulato per vite da vino e 1,35 l/ha per vite da tavola. Non eseguire più di 2 trattamenti all'anno per vite da vino e non più di 1 trattamento all'anno per vite da tavola. Per vite da tavola il trattamento è consentito solo in prefioritura.

#### DRUPACEE (Pesco, Nettareina, Albicocco)

Contro Cidia (*Cydia/Laspeyresia molesta*) e Anarsia (*Anarsia lineatella*), trattare alla schiusura delle uova.

## ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

Contro Cocciniglie (*Pseudaulacaspis pentagona*, *Quadraspidiotus perniciosus/Comstockaspis perniciosus*), trattare alla fase di massima migrazione delle neanidi.

Il prodotto presenta una buona efficacia collaterale nei confronti di Mosca della frutta (*Ceratitis capitata*) e dei Tripidi (*Taeniothrips meridionalis*, *Thrips major*, *Frankliniella occidentalis*). Trattare alla presenza del parassita.

Su albicocco, si consiglia di eseguire dei saggi varietali prima del trattamento.

Dosi di 110 ml/hl o 1,65 l/ha. Non eseguire più di 1 trattamento consentito solo fino alla fase di prefioritura.

**COLTURE ERBACEE (non per alimentazione animale):** CYREN 44 EC si impiega di norma alla comparsa dei parassiti. Salvo quanto diversamente indicato, la quantità di acqua da distribuire è di 600-800 litri/ettaro.

### BARBABIETOLA DA ZUCCHERO

Contro Nottue (*Mamestra spp.*, *Spodoptera spp.*, *Autographa gamma*), Altiche (*Chaetocnema tibialis*, *Phyllotreta vittula*, *Longitarsus spp.*), Atomaria (*Atomaria linearis*), Cleono (Conorrhynchus mendicus), si consiglia di intervenire alla presenza del parassita.

Contro Nottue del terreno (*Agrotis ipsilon*, *Agrotis segetum*) si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti. Le indicazioni nel paragrafo specifico della lotta alle Nottue del terreno.

Il prodotto ha un buon effetto collaterale nei confronti di Afidi (*Aphis fabae*, *Myzus persicae*). Dosi di 1 L/ha. Non eseguire più di 1 trattamento.

### MAIS e MAIS DOLCE

Contro la Piralide del mais (*Pyrausta/Ostrinia nubilalis*), Sesamia (*Sesamia cretica*) e Diabrotica (*Diabrotica virgifera virgifera*), si consiglia di intervenire alla presenza del parassita con 1-1,5 l/ha. Usare un quantitativo massimo totale di 1,5 l/ha di formulato.

Contro Nottue del terreno (*Agrotis ipsilon*, *Agrotis segetum*) si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti. Le indicazioni nel paragrafo specifico della lotta alle Nottue del terreno.

Il prodotto presenta un effetto collaterale nei confronti di Tipula (*Tipula spp.*).

Non eseguire più di 1 trattamento.

### SOLANACEE (Pomodoro da industria, Peperone, Melanzana)

Contro Lepidotteri (*Autographa gamma*, *Spodoptera spp.*, *Heliothis armigera*, *Ostrinia/Pyrausta nubilalis*), si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti.

Contro Dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*) si consiglia di intervenire alla presenza del parassita. Il trattamento ha un buon effetto collaterale nei confronti di Afidi (*Myzus persicae*).

Contro Nottue del terreno (*Agrotis ipsilon*, *Agrotis segetum*) ed Elateridi (*Agriotes spp.*) si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti. Le indicazioni nel paragrafo specifico della lotta alle Nottue del terreno.

Dosi di 750 ml/ha. Non eseguire più di 1 trattamento. Su pomodoro e peperone trattare solo in prefioritura.

### CAVOLI a testa (Cavolo cappuccio, Cavolo di Bruxelles, Cavolo verza, Cime di rapa, Cavolo rosso, Cavolo bianco, Cavolo nero) e a infiorescenza (Cavolfiore, Cavolo broccolo)

Contro Lepidotteri fogliari (*Mamestra brassicae*, *Pieris Brassicae*, *Pieris rapae*), si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti.

Contro Nottue del terreno (*Agrotis ipsilon*, *Agrotis segetum*) si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti. Le indicazioni nel paragrafo specifico della lotta alle Nottue del terreno.

Dosi di 1 l/ha. Non eseguire più di 1 trattamento. Sui cavoli a testa eseguire il trattamento solo fino alla formazione del pomo.

**COLTURE FLOREALI ED ORNAMENTALI (in pieno campo):** previo saggio preliminare per accertare la selettività del prodotto sulle varietà e nelle diverse condizioni ambientali

Contro Tripidi, Tortricidi, Nottue, Cocciniglie, Oziorinchi e Aleurodidi, si consiglia di intervenire alla presenza del parassita.

Contro Nottue del terreno (*Agrotis ipsilon*, *Agrotis segetum*) si consiglia di intervenire alla presenza dei parassiti. Le indicazioni nel paragrafo specifico della lotta alle Nottue del terreno. Dosi di 100 ml/hl o 0,8 l/ha. Non eseguire più di 1 trattamento.

**LOTTA CONTRO LE NOTTUE DEL TERRENO:** per irrorazione o con esche preparate allo scopo nella lotta contro le nottue che infestano le colture-ornamentali e floreali.

- Trattamenti per irrorazione: 750-1500 ml di prodotto per ettaro, distribuiti con 800-1000 litri di acqua.

- Distribuzione di esche: 25 ml di prodotto per Kg di esca preparata utilizzando una base di crusca e melasso miscelati. Distribuire 50 Kg di esca per ettaro. Trattare o distribuire le esche durante le ore serali o comunque durante le ore più fresche della giornata.

**Informazioni relative ai fenomeni di resistenza:** Ai fini di una corretta gestione della resistenza, si consiglia sempre di inserire il prodotto in un calendario che preveda l'alternanza di prodotti a base di clorpirifos ethyl con altri prodotti contenenti una sostanza attiva diversa.

**Compatibilità:** non miscelare con polisolfuri di calcio e di bario.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitotossicità:** Non effettuare trattamenti sugli agrumi nei mesi compresi tra gennaio e aprile.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 90 GIORNI prima della raccolta delle pomacee; 60 GIORNI prima della raccolta per barbabietola, mais e mais dolce; 30 GIORNI per vite da vino e mandarino, 21 GIORNI per i cavoli e 10 GIORNI per solanacee.

**Per tutte le altre colture il trattamento è consentito solo in pre-fioritura prima della formazione del frutto, o alla formazione del pomo per i cavoli a testa.**

### Indicazioni operative per ridurre l'effetto deriva

Una volta montati gli ugelli l'irroratrice deve essere tarata in funzione della pressione e quindi della portata che si intende ottenere. Ove presenti, mantenere fasce non coltivate vegetate, barriere frangivento o siepi fra le zone trattate e il corpo idrico da proteggere.

Quando la superficie fogliare è ancora ridotta e nei filari di bordo eseguire il trattamento ad una pressione di lavoro più bassa. Non eseguire il trattamento in presenza di vento. Per le colture erbacee usare un ugello antideriva di fine barra a getto tagliato. Adottare la minima distanza ottimale tra ugelli e superficie da trattare. Regolare il volume di distribuzione dell'acqua e la velocità di avanzamento dell'irroratrice in base alle dimensioni delle piante ed alla superficie fogliare presente.

Chiudere l'erogazione degli ugelli durante le fasi di svolta in capezzagna e sul lato esterno dell'irroratrice quando si tratta il filare di bordo.

### 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**

**SEGUE**  
**ETICHETTA COMMERCIALIZZABILE**  
**FINO AL 29/09/2017**  
**E UTILIZZABILE FINO AL 29/03/2018**

# CYREN 44 EC

(CONCENTRATO EMULSIONABILE)  
**INSETTICIDA DOTATO DI ENERGICA AZIONE PER CONTATTO,  
 PER INGESTIONE E PER INALAZIONE**  
**Meccanismo d'azione IRAC: 1B**

CYREN 44 EC Registrazione del Ministero della Sanità n. 9153 del 07.03.1997

## CHEMINOVA A/S

Thyborønvej 78 - DK 7673 Harbøre - Danimarca  
 Tel. +45 9690 9690

Distribuito da:

**Cheminova Agro Italia S.r.l.**

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

Composizione:

CLORPIRIFOS puro g. 44,55 (=480 g/l)  
 Coformulanti q.b. a g. 100

Partita n. ....

Contenuto:

0,100-0,250-0,500-1-5-10-20 L

*Contiene Nafta solvente (petrolio) aromatica pesante*

Stabilimenti di produzione:

**CHEMINOVA A/S** - Thyborønvej 78 - DK 7673 Harbøre - Danimarca

**DIACHEM SpA** - Unità Produttiva SIFA - Caravaggio (BG)

**SCAM SpA** - Via Bellaria, 164 - Modena

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H301 Tossico se ingerito. H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H351 Sospettato di provocare il cancro. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

**PREVENZIONE:** P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P261 Evitare di respirare i vapori e gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso.

**REAZIONE:** 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. P310 Contattare immediatamente 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:** EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** 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. Il prodotto è tossico per i gli insetti utili, è nocivo per il bestiame e gli animali domestici. Per lavorazioni agricole entro il periodo di 48 ore, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore.



**PERICOLO**

### 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.**

**Avvertenza:** Consultare un Centro Antiveleli.

### DOSI, SETTORI E MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Il prodotto si impiega alla prima comparsa dei fitoparassiti sulle colture di seguito riportate. Le dosi indicate si riferiscono a trattamenti con attrezzature a volume normale (1500-1800 l/ha) per le pomacee, le drupacee e gli agrumi, 1000 l/ha per la vite, 600-1200 l/ha per il pioppo, 600-1000 l/ha per le colture erbacee, in funzione dello sviluppo vegetativo. Qualora si somministrassero volumi d'acqua diversi da quelli indicati, si raccomanda di attenersi ai quantitativi per ettaro descritti.

**Agrumi:** contro Cocciniglie (*Saissetia oleae*, *Coccus eximius*, ecc.), Dialeurodidi (*Dialeurodes citri*), Aleurodidi (*Aleurotrixus floccosus*) 110 ml/hl (1,7-2 l/ha) nei trattamenti alla parte aerea; contro Formiche (*Formica argentina*) 220 ml/hl (2,2 l/ha) irrorando il terreno in ragione di 10 hl/ha.

**Melo e Pero:** contro Cocciniglie (*Quadraspidiotus perniciosus*, ecc.) 85-110 ml/hl (1,2-2 l/ha). È consentito un solo trattamento per stagione da effettuarsi prima della fioritura o al più tardi allo stadio di frutticino appena formato

**Vite da vino:** contro Tignole (*Lobesia botrana* e *Clysia ambiguella*): 85-110 ml/hl (0,85-1 l/ha). Trattamento alla parte aerea alla comparsa delle prime larve.

**Pesco:** contro Anarsia (*Anarsia lineatella*) 85-110 ml/hl (1,2-2 l/ha). Trattamento alla parte aerea. È consentito un solo trattamento per stagione da effettuarsi prima della fioritura.

**Pioppo:** contro Criptorinco (*Chryptorrhynchus lapathi*): 220 ml/hl (1,3-2,6 l/ha). Trattamento alla parte aerea utilizzando 1-3 litri di sospensione per pianta.

**Barbabetola da zucchero:** contro Altica (*Chaetocnema tibialis*), Atomaria (*Atomaria linearis*): 850-1100 ml/ha. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Soia:** contro Cimici (*Nezara viridula*), Lepidotteri fogliari (*Vanessa cardui*, *Choristoneura lafauvryana*): 1,2 l/ha. Ripetere il trattamento se necessario. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Mais:** contro Piralide (*Ostrinia nubilalis*), Sesamia (*Sesamia cretica*):

- trattamento contro la prima generazione, quando la coltura ha raggiunto uno sviluppo compreso tra i 60 ed i 100 cm di altezza: 1-1,2 l/ha;

- trattamento contro la seconda generazione, a fine luglio-agosto: 1,2-1,7 l/ha. In questo caso, data l'altezza ormai raggiunta dalla coltura, i migliori risultati si ottengono con attrezzature appositamente configurate ("trampoli"). Qualora non si disponesse dei mezzi descritti, è possibile effettuare il trattamento dai lati dell'appezzamento con lance o "cannoni" a forte pressione. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri

Etichetta adeguata ai sensi del D.D. emesso in data 26/07/2016

## ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Patata:** contro Dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*) 1,2-1,6 l/ha. Ripetere il trattamento se necessario. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Pomodoro:** contro Dorifora (*Leptinotarsa decemlineata*), Piralide (*Ostrinia nubilalis*), altri Lepidotteri (es. *Scopula initaria*): 850-1100 ml/ha. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso. È consentito un solo trattamento per stagione da effettuarsi prima della fioritura.

**Fagiolo e Pisello:** contro Piralidi (*Etiella zinckenella*, *Ostrinia nubilalis*), altri Lepidotteri (es. *Laspereysia nigricana*): 850-1100 ml/ha. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Cavoli (Cavoli ad infiorescenza, Cavolo rapa) trattamenti al terreno destinato alle colture:** contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Carota:** contro *Depressaria* (*Depressaria marcella*), *Rapaiola* (*Pieris rapae*): 850-1100 ml/ha. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Cipolla:** contro Tripidi (*Thrips tabaci*): 850-1100 ml/ha.

**Tabacco:** contro Nottue (*Agrotis* spp., *Mamestra brassicae*, *Peridroma saucia*): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Girasole:** contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Asparago:** contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Peperone:** contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso. È consentito un solo trattamento per stagione da effettuarsi prima della fioritura.

**Melanzana:** contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc): 850-1100 ml/ha. Irrorazione a pieno campo in 800-1000 litri di acqua. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

**Floreali ed ornamentali** (in pieno campo e in serra): contro Aleurodidi (*Trialeurodes vaporariorum*, *Bemisia tabaci*), Tripidi (*Thrips tabaci*, ecc.), Tortricidi (*Cacoecia pronubana*, ecc.): 100 ml/hl (0,6-1 l/ha). Effettuare l'intervento solo dopo essersi accertati della selettività del prodotto nei confronti della coltura mediante saggi preliminari. Contro Nottue (*Agrotis* spp., ecc), Cocciniglie (*Saissetia oleae*, ecc.), Oziorinchi (*Otiorinchus* spp.): 1,25 l/ha. Trattamento con esche: 1,25 litri di prodotto in 50 Kg/ha di esca a base di crusca e melasso.

## COMPATIBILITÀ

Il CYREN 44 EC non è miscelabile con i polisolfuri di calcio e di bario.

**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.

## FITOTOSSICITÀ

Non effettuare trattamenti sugli agrumi nei mesi compresi tra gennaio e aprile.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 15 GIORNI PRIMA DEL RACCOLTO PER FAGIOLO, PISELLO, MELANZANA E ASPARAGO; 21 GIORNI PER CAROTA, CIPOLLA, POMODORO E PEPERONE, 30 GIORNI PER VITE DA VINO, MAIS E PATATA; 60 GIORNI PER AGRUMI, BARBABIETOLA DA ZUCCHERO E TABACCO; 90 GIORNI PER MELO, PERO, PESCO, 120 GIORNI PER SOIA E GIRASOLE.**

## 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**