# NATUR BREAKER

**Insetticida a base di piretro naturale**
**Concentrato emulsionabile**
**Meccanismo di azione IRAC 3A**

NATUR BREAKER - Composizione
- Piretrine pure ..... g. 4.27 (40 g/l)
  (da estratto di piretro 480 g/Kg)
- Coformulanti: quanto basta a ..... g. 100

**CERTIS EUROPE B.V.**
Safariweg 55, 3605 MA Maarssen – Olanda.
Tel. 02 960 9983

**Distribuito da**
Certis Europe B.V. - viale J.M.E. de Balaguer, 6, 21047, Saronno (VA). Tel. 02 960 9983

## ATTENZIONE

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. EUH208 - Contiene estratto di piretro. Può provocare una reazione allergica.
**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto; P102: Tenere fuori della portata dei bambini; P273: Non disperdere nell'ambiente; P280: Indossare guanti protettivi; P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito; P501: Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Registrazione n. .. del .. del Ministero della Salute
**Officina di produzione e confezionamento**:
INDUSTRIAS AFRASA S.A - via Ciudad de Sevilla, 53 Pol. Ind. Fuente del Jarro E-46988 Paterna (Valencia) Spagna;
IQV S.A. Poligono Industrial Castilla, vial 1, nave 19/B, 46380 CHESTE, Spain
S.T.I. Sofotecnica Italiana S.p.A. Via Torricelli, 2- 48010 Cotignola (RA)
Torre Srl Via Pian D'Asso - 53028 Torrenieri (SI)
Althaller Italia s.r.l. strada comunale per Campagna 5- 20078 San Colombano al Lambro

**Taglie**: ml 15-30-100-150-200-250-500; litri 1-5-10 **Partita n.:** .....

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Durante la fase di miscelazione e carico del prodotto indossare occhiali protettivi, guanti e tuta da lavoro. Non rientrare nelle zone trattate prima che la coltura risulti completamente asciutta. Per proteggere gli organismi acquatici osservare una fascia di rispetto dai corpi idrici superficiali di:
- 10 metri vegetati con utilizzo di ugelli con riduzione della deriva del 50% per orticole a frutto e a foglia;
- 10 metri vegetati con utilizzo di ugelli con riduzione della deriva del 90% per vite;
- 20 metri vegetati con utilizzo di ugelli con riduzione della deriva del 90% per drupacee (in post- fioritura)
- 30 metri vegetati con utilizzo di ugelli con riduzione della deriva del 90% per drupacee (in pre-fioritura)

Per proteggere gli artropodi non bersaglio osservare una fascia di rispetto di 5 metri dalla zona non coltivata per drupacee.
Pericoloso per le api./Per proteggere le api e altri insetti impollinatori non applicare alle colture al momento della fioritura./Non utilizzare quando le api sono in attività. Non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. 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 PER IL MEDICO

**Sintomi:** le piretrine bloccano la trasmissione nervosa iperstimolando pre – post - sinapticamente le terminazioni neuronali. Particolare sensibilità da parte di pazienti allergici ed asmatici, nonché dei bambini. Sintomi a carico del SNC: tremori, convulsioni, atassia, irritazione delle vie aeree: rinorrea, tosse, broncospasmo e dispnea; reazioni allergiche scatenanti: anafilassi, ipertermia, sudorazione, edemi cutanei, collasso vascolare periferico.
**Terapia:** sintomatica.
**Avvertenza:** consultare un centro antiveleni

## CARATTERISTICHE

Il prodotto è un insetticida ad ampio spettro di azione a base di Piretro naturale in supporto liquido di origine vegetale. Agisce prevalentemente per contatto ed è caratterizzato da una rapida e buona efficacia nel controllare numerosi parassiti su diverse colture agrarie, sia in pieno campo che in serra, in tutte le stagioni. La sua breve persistenza lo rende ideale per l'utilizzo in prossimità del lancio di insetti utili.

Il prodotto è consigliato nei programmi di difesa sia integrata che biologica e nell'impiego alternato ad altri prodotti per la gestione della resistenza.

## MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

**Drupacee (pesche, nettarine, percoche, albicocche, susine, ciliegie):** contro Afidi (*Myzus persicae*) trattare a inizio infestazione alla dose di 0,75 l/ha pari a 75 ml/hl-90 ml/hl utilizzando un volume di 8-10 hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi all'anno. Per albicocche, susine, ciliegie limitare i trattamenti alla prefioritura.
**Vite (da tavola e da vino):** contro Cicaline, Scafoideo trattare in post-fioritura stadio BBCH 75 (acino dimensioni pisello) alla dose di 0.75 l/ha pari a 75 ml/hl-90 ml/hl utilizzando un volume di 8-10hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi all'anno.
**Pomodoro, Melanzana, Peperone, (in pieno campo e in serra):** contro Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*) trattare a inizio infestazione, prima del rilascio degli artropodi utili, alla dose di 0,75 l/ha pari a 75-90 ml/hl utilizzando un volume di 8-10 hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi per ciclo di coltivazione.
**Cetriolo, Zucchino (in pieno campo e in serra):** contro Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*) trattare a inizio infestazione, prima del rilascio degli artropodi utili, alla dose di 0,75 l/ha pari a 75-90 ml/hl utilizzando un volume di 8-10 hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi per ciclo di coltivazione.
**Melone, Zucca, Cocomero (in pieno campo e in serra):** contro Aleurodidi (*Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum*) trattare a inizio infestazione, prima del rilascio degli artropodi utili, alla dose di 0,75 l/ha pari a 75-90 ml/hl utilizzando un volume di 8-10hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi per ciclo di coltivazione.
**Lattughe e altre insalate compresi prodotti baby-leaf (in pieno campo e in serra):** contro Afidi (*Nasonovia ribisnigri, Aphis gossypii, Aphis fabae*) trattare a inizio infestazione alla dose di 0,6 l/ha pari a 75-90 ml/hl utilizzando un volume di 6,5-8 hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi per ciclo di coltivazione.
**Spinaci e simili (in pieno campo e in serra):** contro Afidi (*Nasonovia ribisnigri, Aphis gossypii, Aphis fabae*), trattare a inizio infestazione alla dose di 0,6 l/ha pari a 75-90 ml/hl utilizzando un volume di 6,5-8 hl/ha di acqua. Massimo 2 interventi per ciclo di coltivazione.

I trattamenti devono essere eseguiti con un intervallo minimo di 7 giorni, in giornate di tempo buono, possibilmente la sera e comunque nelle ore più fresche. Utilizzare volumi d'acqua e pressioni adeguate per garantire una buona copertura delle colture, curando in particolar modo la pagina inferiore delle foglie. In caso di impiego di volumi d'acqua diversi, adeguare le dosi per ettolitro in modo tale da distribuire per unità di superficie la dose per ettaro indicata.

## PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE

Versare la dose prevista di prodotto nel serbatoio dell'irroratrice parzialmente riempita d'acqua, mettere in funzione l'agitatore e completare il riempimento fino al volume desiderato. Verificare che il pH dell'acqua non sia basico (>7), se del caso stabilizzare il pH dell'acqua con i preparati autorizzati in commercio a questo scopo. Utilizzare la soluzione ottenuta lo stesso giorno della preparazione.
**COMPATIBILITÀ:** non compatibile con prodotti a reazione alcalina (es. Calce, Poltiglia Bordolese alcalina, Polisolfuri).
**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:** Il prodotto è generalmente selettivo nelle normali condizioni di impiego per le colture riportate in etichetta. Nel caso di varietà poco diffuse o di recente introduzione si consiglia di effettuare saggi preliminari su piccole superfici.
**INTERVALLO DI SICUREZZA:** sospendere i trattamenti 3 giorni prima della raccolta di vite, pesco, nettarine e percoche; 2 giorni prima della raccolta di lattughe e altre insalate compresi prodotti baby-leaf, spinaci e simili; 1 giorno per pomodoro, melanzane, peperoni e cucurbitacee.

**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. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. 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.**

**Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del.....**
21 LUG 2016