

# 2a di COPERTINA (bianca)

# LA NOSTRA STORIA

Oltre 50 anni d'esperienza





# Oltre 50 anni d'esperienza nella disinfestazione professionale

**COPYR** è la Compagnia del Piretro, azienda italiana che dal 1961 è sinonimo di Piretro in Italia e in Europa. Da allora il core-business dell'azienda è rappresentato dalla messa a punto di insetticidi a base di Piretro e Piretroidi efficaci e con un elevato profilo di sicurezza.

La conoscenza maturata nello sviluppo di formulati di derivazione naturale consentono a **COPYR** di produrre nuove soluzioni efficaci, sicure e specifiche per l'ambiente, gli operatori e i consumatori.

**COPYR** entra a far parte nel 2006 del gruppo chimicofarmaceutico Zeltia, oggi PharmaMar, attraverso la controllante Zelnova, azienda spagnola leader nelle categorie degli insetticidi e deodoranti nel mercato del largo consumo. Con questa acquisizione le competenze regolatorie e di R&D maturate in cinquant'anni da **COPYR**, si sono unite all'esperienza produttiva di Zelnova, oggi Zelnova Zeltia, creando un importante gruppo internazionale in grado di offrire soluzioni sempre più innovative e complete per la difesa delle piante e per la cura, igiene e difesa degli ambienti.

# **IL NOSTRO GRUPPO**

Il connubio tra l'internazionalità e la flessibilità







L'appartenenza di **COPYR** al Gruppo PharmaMar, la rende in grado di sviluppare progetti ambiziosi a livello europeo per soddisfare le esigenze dei clienti nei rispettivi mercati.

# LA NOSTRA MISSIONE

Un futuro di benessere e sostenibilità



La nostra Missione è migliorare la qualità, la sicurezza e l'igiene degli ambienti in cui viviamo. Sviluppiamo soluzioni efficaci per la difesa dagli infestanti dannosi, nel rispetto dell'ambiente. Innovazione, Competenza e Responsabilità etica sono i valori di cui COPYR da sempre si fa promotrice.

# IL NOSTRO IMPEGNO

Lo sviluppo di soluzioni di valore in modo responsabile



"Sviluppiamo prodotti naturali ed efficaci, con la massima attenzione all'ambiente."



#### INNOVAZIONE

**COPYR** crede nell'innovazione e investe significative risorse economiche in R&D per garantire la permanenza sul mercato di principi attivi e prodotti indispensabili per un adeguato controllo degli infestanti delle colture agrarie e degli ambienti (domestici, civili, industriali, rurali). In particolare, si impegna nel sostegno di Piretro e Permetrina, molecole con un profilo di sicurezza elevato, e nello sviluppo di formulazioni specifiche e rispettose dell'ambiente.

#### **COMPETENZA**

**COPYR** si impegna ad elevare il know-how tecnico e manageriale di tutta l'organizzazione per assistere prontamente i suoi clienti e utilizzatori, siano essi professionali o amatoriali. Collabora con i principali centri di ricerca nazionali e internazionali e diffonde la propria conoscenza ed esperienza attraverso le attività continuative di assistenza tecnica e formazione presso i suoi clienti.

# RESPONSABILITÀ ETICA E RISPETTO

**COPYR** persegue il massimo livello di professionalità e di efficacia dei propri prodotti, nel rispetto della società, degli operatori e dell'ambiente in cui opera. L'importanza del valore etico, ha portato **COPYR** ad adottare nel 2012 il modello 231 e a dotarsi di rigorose procedure interne per garantire la massima sicurezza e qualità delle sue soluzioni.

# AL FIANCO DEI SUOI CLIENTI

Esperienza e conoscenza a servizio dei PCO



**COPYR** è un'azienda globale con un'elevata cultura scientifica che da oltre 50 anni sviluppa soluzioni distintive ed efficaci nei mercati in cui opera.

Lo scenario di mercato degli ultimi anni è caratterizzato da continue evoluzioni: nuove disposizioni normative, discontinuità economica, frequenti cambiamenti climatici alle quali ogni azienda è chiamata a far fronte.

Per queste ragioni, **COPYR** s'impegna a mettere a disposizione la propria esperienza, competenza e organizzazione giorno dopo giorno e si propone come partner esclusivo in grado di aiutare i propri clienti a cogliere le opportunità del nuovo scenario attraverso:



#### **FORZA VENDITA**

 I professionisti in prima linea in grado di consigliare ai propri clienti le soluzioni più giuste.

#### **SERVIZIO CLIENTI**

 Il team in back office disponibile e in grado di fornire un servizio commerciale preciso e puntuale.

#### **SERVIZIO TECNICO**

 Gli specialisti che vi supportano per ogni dubbio o curiosità relativa ai prodotti e alle loro applicazioni, anche attraverso sopralluoghi mirati in campo.



 Lo strumento utile per essere continuamente aggiornati sulle novità di mercato, novità normative e attività di COPYR.



#### **ENTOMOLOGO ON LINE**

 Nuovo servizio dedicato ai nostri clienti più fedeli che potranno dialogare istantaneamente con i nostri entomologi on line per avere risposte e consigli sempre più immediati e tempestivi.

# **SOMMARIO**

# Argomenti e sezioni del catalogo

- 3 La nostra storia
- 4 Il nostro Gruppo
- 5 La nostra missione / Il nostro impegno
- 6 Al fianco dei suoi Clienti
- 8 Novità 2016



# 9 Controllo degli insetti

- Guida alla scelta
- Insetticidi

  CONCENTRATI

  PRONTI USO E GEL

  SISTEMI
  - SISTEMI
- Attrezzature
- Trappole elettroluminose e biologiche



# 41 Controllo dei roditori

- Guida alla scelta
- Trappole e Trappole collanti
- Rodenticidi
- Erogatori per esche rodenticide



# 55 Altri prodotti

- Antinfortunistica
- Altri prodotti

- 59 Indice dei prodotti
- 60 Regolamento CLP
- 61 Come contattarci / Rete commerciale
- 62 Centri Antiveleno in Italia







# **NOVITÀ 2016**

# Le novità presenti nel nuovo catalogo

### **CONTROLLO DEGLI INSETTI**

#### **Concentrati - Compresse effervescenti**

LARVICIDA ZANZARE **PYRIPROXYFEN** 

p. 20



LARVICIDA ZANZARE **S-METOPRENE** 

p. 21



**SENTRI\*** 

Sol Double p. 31

**SENTRI\* Test Double** p. 31

**Sistemi** 



**SENTRI\*** Recrute p. 31



#### **Attrezzature**

**VIDEOSCOPIO PER ISPEZIONI** 

p. 35



**FOTO RECORDER** PER ISPEZIONI

p. 35



Esche rodenticide

#### **CONTROLLO DEI RODITORI**

#### **Trappole**

TRAPPOLA ELETTRONICA PER RODITORI

p. 46



**RATAN E GRANO** 

p. 47



**RATIR BLOCCO** 

p. 49



#### **ALTRI PRODOTTI**

#### **Antinfortunistica**

MASCHERA FACCIALE **COMPLETA** 

p. 56



FILTRI PER MASCHERA

**FACCIALE COMPLETA** p. 56



**CUSTODIA PER MASCHERA** p. 57



**GUANTI IN GOMMA NITRILICA** 



TUTA MONOUS0 **MICROTEX** p. 57





**SEMIMASCHERA** 

**FACCIALE** 

p. 56





# GUIDA alla scelta dei prodotti

	- V		
		ZANZARE	
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
Tipo di prodotto	Nome det prodotto	Composizione //	1 Of Illutazione
PRONTO ALL'USO	PIRETRO SAFE H	Piretrine pure 0,30 - PBO 2,40	Liquido pronto uso
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	ETOCINQUE	Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	PERTRIN S	Permetrina 5,00 - Tetrametrina 0,75 - PBO 3,00	Liquido concentrato a base acqua
CONCENTRATO	CIPERTRIN EC	Cipermetrina tec 8,00	Concentrato emulsionabile base acqua
CONCENTRATO	MICROTHRIN	Permetrina 16,13 - Tetrametrina 2,17 - PBO 10,64	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERWALL	Cipermetrina 8,70 - Tetrametrina 1,60 - PBO 4,80	Microemulsione acquosa
LARVICIDA	LARVICIDA S-METOPRENE	s-Metoprene puro 0,50	Compresse effervescenti
LARVICIDA	LARVICIDA PYRIPROXYFEN	Pyriproxyfen puro 0,50	Compresse effervescenti
SISTEMA	EROGAZIONE AUTOMATICA	Piretrine - Tetrametrina - PBO	Aerosol ad erogazione temporizzata
	COPYRMATIC		
AEROSOL	FLYSPRAY	Piretrine pure 0,40 - PBO 3,00	Aerosol



### **MOSCHE**

Time di mandatta	Name del mudette	0	
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20%	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	ETOCINQUE	Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERTRIN EC	Cipermetrina tec 8,00	Concentrato emulsionabile base acqua
CONCENTRATO	MICROTHRIN	Permetrina 16,13 - Tetrametrina 2,17 - PBO 10,64	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERWALL	Cipermetrina 8,70 - Tetrametrina 1,60 - PBO 4,80	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERTRIN T	Cipermetrina tec 2,5 - Tetrametrina tec 1,0 - PBO tec 10,0	Concentrato emulsionabile base solvente
CONCENTRATO	NUVACID 50	Tetrametrina 3,10 - PBO 15,40	Concentrato emulsionabile
GEL/ESCA	LEXAN 83 SG	Acetamiprid 8,33	Microgranuli idrodispersibili
GEL/ESCA	SUGARKILL EXTRA	Acetamiprid 0,50 - z-9-Tricosene 0,06	Esca in granuli
SISTEMA	EROGAZIONE AUTOMATICA	Piretrine Tetrametrina PBO	Aerosol ad erogazione temporizzata
	COPYRMATIC		-
SISTEMA	TRAPPOLE ELETTROLUMINOSE		
AEROSOL	FLYSPRAY	Piretrine pure 0,40 - PBO 3,00	Aerosol
AEROSOL	PERTRIN AEROSOL	Permetrina 0,03 - Piretrine pure 0,20 - PBO 1,00	Aerosol
FUMIGANTE	COPYR SMOKE	Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante



#### **BLATTE**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
MONITORAGGIO	BLASTIK		Cartoncino collante con esca alimentare
MONITORAGGIO	COPYRTRAP SCARAFAGGI		cartoncino collante con esca alimentare
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
PRONTO ALL'USO	KENYATOX I.A.	Piretrine pure 0,30 - PBO 3,00	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	DELTAMETRINA 2.5	Deltametrina 2,50	Sospensione acquosa (flowable)
CONCENTRATO	MYTHIC 10 SC	Chlorfenapyr puro 10,00	Sospensione concentrata
CONCENTRATO	ETOCINQUE	Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERTRIN T	Cipermetrina tec 2,5 - Tetrametrina tec 1,0 - PBO tec 10,0	Concentrato emulsionabile base solvente
CONCENTRATO	FENDONA 60 e FENDONA 15	Alfametrina 1,48 o 5,88	Sospensione concentrata
GEL/ESCA	GOLIATH GEL	Fipronil 0,05	Esca in gel
GEL/ESCA	MYTHIC GEL	Chlorfenapyr 0,40	Esca in gel
GEL/ESCA	ADVION GEL SCARAFAGGI	Indoxacarb 0,60	Esca in gel
GEL/ESCA	FOVAL GEL	Imidacloprid 2,15	Esca in gel
AEROSOL	FLYSPRAY	Piretrine pure 0,40 - PBO 3,00	Aerosol
AEROSOL	PERTRIN AEROSOL	Permetrina 0,03 - Piretrine pure 0,20 - PBO 1,00	Aerosol
AEROSOL	SARCRAWL	Piretrine pure 0,0125 - Pralletrina 0,3 - Deltametrina 0,023	Schiuma (sotto pressione)
FUMIGANTE	COPYR SMOKE	Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante



#### **FORMICHE**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	DELTAMETRINA 2.5	Deltametrina 2,50	Sospensione acquosa (flowable)
CONCENTRATO	MYTHIC 10 SC	Chlorfenapyr puro 10,00	Sospensione concentrata
CONCENTRATO	ETOCINQUE	Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	PERTRIN S	Permetrina 5,00 - Tetrametrina 0,75 - PBO 3,00	Liquido concentrato a base acqua
GEL/ESCA	ADVION GEL FORMICHE	Indoxacarb 0,05	Esca in gel
GEL/ESCA	FOURMIDOR	Fipronil 0,05	Esca liquida
AEROSOL	SARCRAWL	Piretrine pure 0,0125 - Pralletrina 0,3 - Deltametrina 0,023	Schiuma (sotto pressione)
FUMIGANTE	COPYR SMOKE	Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante



### **TERMITI DEL TERRENO**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
SISTEMA	SENTRI TECH	Esaflumuron	Esca alimentare







#### **VESPE E CALABRONI**

<u> </u>				
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione	
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso	
CONCENTRATO	CIPERTRIN T	Cipermetrina tec 2,5 - Tetrametrina tec 1,0 - PBO tec 10,0	Concentrato emulsionabile base solvente	
CONCENTRATO	TERBUTIN	Piretrine pure 0,75 - Permetrina 4,75 - PBO 2,64	Concentrato emulsionabile	
CONCENTRATO	MICROTHRIN	Permetrina 16,13 - Tetrametrina 2,17 - PBO 10,64	Microemulsione acquosa	
CONCENTRATO	CIPERWALL	Cipermetrina 8,70 - Tetrametrina 1,60 - PBO 4,80	Microemulsione acquosa	
CONCENTRATO	NUVACID 50	Tetrametrina 3,10 - PBO 15,40	Concentrato emulsionabile	
AEROSOL	VESPASTOP	Piretrine pure 0,20 - Permetrina 0,50 - PBO 1,00	Aerosol	
AEROSOL	FLYSPRAY	Piretrine pure 0,40 - PBO 3,00	Aerosol	
FUMIGANTE	COPYR SMOKE	Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante	



#### **CIMICI DEI LETTI**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
MONITORAGGIO	TRAPPOLA PER CIMICI DEI LETTI		Cartoncino collante con attrattivo
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	DELTAMETRINA 2.5	Deltametrina 2,50	Sospensione acquosa (flowable)
CONCENTRATO	FENDONA 60	Alfametrina 1,48	Sospensione concentrata
CONCENTRATO	MYTHIC 10 SC	Chlorfenapyr puro 10,00	Sospensione concentrata
AEROSOL	SARCRAWL	Piretrine pure 0.0125 - Pralletrina 0.3 - Deltametrina 0.023	Schiuma (sotto pressione)



#### **INSETTI DELLE DERRATE**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
MONITORAGGIO	TRAPPOLE A FEROMONE		Cartoncino collante con feromone
MONITORAGGIO	TRAPPOLE ELETTROLUMINOSE		
PRONTO ALL'USO	KENYATOX I.A.	Piretrine pure 0,30 - PBO 3,00	Liquido pronto uso
PRONTO ALL'USO	PIRETRO SAFE H	Piretrine pure 0,30 - PBO 2,40	Liquido pronto uso
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	PIRETRO SAFE EC	Piretrine pure 1,50 - PBO 12,00	Concentrato emulsionabile a base acqua
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	ETOCINQUE	Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa
AEROSOL	FLYSPRAY	Piretrine pure 0,40 - PBO 3,00	Aerosol



#### **LEPIDOTTERI**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
MONITORAGGIO	TRAPPOLE A FEROMONE		Cartoncino collante con feromone
MONITORAGGIO	TRAPPOLE ELETTROLUMINOSE		
PRONTO ALL'USO	PIRETRO SAFE H	Piretrine pure 0,30 - PBO 2,40	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	PIRETRO SAFE EC	Piretrine pure 1,50 - PBO 12,00	Concentrato emulsionabile a base acqua
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	ETOCINQUE	Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa
AEROSOL	FLYSPRAY	Piretrine pure 0,40 - PBO 3,00	Aerosol
FUMIGANTE	COPYR SMOKE	Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante



### **RAGNI**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	PERTRIN S	Permetrina 5,00 - Tetrametrina 0,75 - PBO 3,00	Liquido concentrato a base acqua
CONCENTRATO	CIPERTRIN EC	Cipermetrina tec 8,00	Concentrato emulsionabile base acqua
CONCENTRATO	CIPERTRIN T	Cipermetrina tec 2,5 - Tetrametrina tec 1,0 - PBO tec 10,0	Concentrato emulsionabile base solvente
AEROSOL	TETRASOL	Tetrametrina 2,00 - PBO 10,64	Aerosol autosvuotante
FUMIGANTE	COPYR SMOKE	Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante



## **ACARI**

Tipo di prodotto   N	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
CONCENTRATO P CONCENTRATO M	DECAPY FLOW PERTRIN S MICROTHRIN COPYR SMOKE	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00 Permetrina 5,00 - Tetrametrina 0,75 - PBO 3,00 Permetrina 16,13 - Tetrametrina 2,17 - PBO 10,64 Permetrina 14,00 - Clorato di potassio 13,00	Suspoemulsione acquosa concentrata Liquido concentrato a base acqua Microemulsione acquosa Candela fumigante





## **ZECCHE E PULCI**

Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
PRONTO ALL'USO	PERTRIN L	Permetrina 0,60 - Piretrine pure 0,025 - PBO 0,20	Liquido pronto uso
CONCENTRATO	DECAPY FLOW	Piretrine pure 1,25 - Deltametrina 1,33 - PBO 5,00	Suspoemulsione acquosa concentrata
CONCENTRATO	TERBUTIN	Piretrine pure 0,75 - Permetrina 4,75 - PBO 2,64	Concentrato emulsionabile
CONCENTRATO	MICROTHRIN	Permetrina 16,13 - Tetrametrina 2,17 - PBO 10,64	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERWALL	Cipermetrina 8,70 - Tetrametrina 1,60 - PBO 4,80	Microemulsione acquosa
CONCENTRATO	CIPERTRIN T	Cipermetrina tec 2,5 - Tetrametrina tec 1,0 - PBO tec 10,0	Concentrato emulsionabile base solvente

PMC reg. n. 15288





Copyr

PIRETRO SAFEEC

996



PIRETRO SAFE E

## PIRETRO SAFE EC® / COMBI PACK

Insetticida concentrato emulsionabile a base di Piretro naturale

#### Caratteristiche

Formulato a base acqua, inodore e non infiammabile. La soluzione diluita deve essere nebulizzata nell'ambiente con nebulizzatori a mano o meccanici, sia del tipo a freddo (NEBULO EVO, UNIPRO 5 e atomizzatori) che a caldo (**STARFOG TF W 34** e **35**) oppure distribuita con pompe a pre-compressione tradizionali. Per disinfestazioni in abitazioni, ospedali, cliniche, scuole, esercizi pubblici, comunità, industrie in genere ed industrie alimentari, nonché in fabbricati rurali.

#### Insetti bersaglio

Mosche, zanzare, scarafaggi, insetti domestici striscianti e volanti, insetti delle derrate alimentari.

# Ambienti d'uso













- azione abbattente e snidante a base acqua, inodore

per trattamenti sul verde

ideale per termonebulizzazione

VERDE PUBBLICO E PRIVATO

SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE

HO RE CA

E UFFICI



#### NEBULIZZAZIONE A FREDDO (ULV) - NEBULO EVO

PIRETRO SAFE EC: diluizione insetti volanti 3-5%

Copertura: 1 litro di soluzione è sufficiente per trattare fino a 400 m³



#### NEBULIZZAZIONE A FREDDO (ULV) - UNIPRO 5

PIRETRO SAFE EC: diluizione insetti volanti 10%

Copertura: con ugello 9 l/h si trattano fino a 12.000 m³/h con ugello 15 l/h si trattano fino a 20.000 m³/h



#### NEBULIZZAZIONE A CALDO - STARFOG TF W 35

PIRETRO SAFE EC: diluizione insetti volanti 10%

Copertura: 1 litro di soluzione è sufficiente per trattare fino a 1.200 m<sup>3</sup>

PIRETRO SAFE EC - Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 1,50 Piperonil Butossido tec 12,00	Concentrato emulsionabile	contro insetti volanti 3-5%	Flacone 1 litro	6	0860010
		contro insetti striscianti 4-6%	Tanica 5 litri	4	0860050
COMBI PACK - Composizione	Utilizzo	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Piretro Safe EC 0,5 litri Dilufog 4,0 litri	per nebulizzazione a caldo	contro insetti volanti 11%	Tanica 4,5 litri (0,5 litri Piretro Safe EC + 4,0 litri Dilufog)	4	0860052





#### **KENYATOX® CE**

Insetticida concentrato emulsionabile a base di Piretro sinergizzato

#### Caratteristiche

Inodore e non infiammabile, garantisce una rapida eliminazione degli insetti infestanti in tutti gli ambienti quali abitazioni, ospedali, cliniche, scuole, esercizi pubblici, cucine, mense, corsie, e contro i parassiti delle derrate in depositi, magazzini e locali adibiti alla lavorazione di prodotti alimentari.

#### Insetti bersaglio

Mosche, zanzare, scarafaggi, insetti delle derrate e tutti gli insetti infestanti in genere.

#### Ambienti d'uso













azione abbattente e snidante

KENYATOX C

ideale per nebulizzazione

SETTORE

INDUSTRIE E LOGISTICA

HO RE CA

E UFFICI

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 1,50 Piperonil Butossido 12,40	Concentrato emulsionabile	3%	Tanica 5 litri	4	0800050

copyr

ETOCINQUE

#### **ETOCINQUE**

Insetticida concentrato in microemulsione acquosa a base di Etofenprox

#### Caratteristiche

Caratterizzato da azione abbattente e residuale che si protrae fino a 3 settimane dal trattamento. La sua particolare formulazione in base acqua garantisce un prodotto inodore.

La microemulsione consente un rilascio controllato del principio attivo Etofenprox, che agisce sul sistema nervoso degli insetti per contatto e per ingestione. La microemulsione consente la stabilità alle alte temperature e l'idoneità anche a trattamenti per termonebulizzazione.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti.











PURBLICHE



MEZZI DI TRASPORTO

	•	•	
e per le i	ndustrie	alimentar	i
ideale pe	r termo	nebulizzazi	one

efficacia fino a 3 settimane autorizzato per il verde pubblico

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Etofenprox 5,00	Microemulsione acquosa	0,5-2%	Flacone 1 litro Tanica 5 litri	6 4	0800300 0800301



PMC reg. n. 3460



PMC reg. n. 18600





Copyr



#### **DECAPY® FLOW**

Insetticida concentrato a base di Deltametrina e Piretrine naturali sinergizzate con Piperonil Butossido

#### Caratteristiche

Caratterizzato da un rapido effetto abbattente, snidante e da azione lungamente residuale. Può essere impiegato con efficacia negli ambienti interni (abitazioni, ospedali, caserme, Ho.Re.Ca, cinema, teatri, navi, aerei, magazzini, industrie) e per trattamenti all'esterno delle aree perimetrali di abitazioni ed insediamenti industriali, viali e parchi cittadini, cassonetti e discariche. Ideale anche per le industrie alimentari.

#### Insetti bersaglio

Scarafaggi, formiche, pulci, zecche, cimici, mosche, tafani, zanzare, vespe, calabroni, insetti delle derrate (Lasioderma spp., tignole, tribo-

li, punteruoli, dermestidi e altri), pesciolini d'argento, ragni e altri.

# Ambienti d'uso













PUBBLICO E PRIVATO

HO RE CA

E UFFICI

Confezione

DEPOSITI RIFIUTI

Imballo Codice

Composizione	· %	
Deltametrina Piretrine naturali	1,33 1,25	

Piperonil Butossido 5,00

effetto abbattente, snidante e

per trattamenti sul verde

contro le zanzare

residuale

a base acqua

**Formulazione** Suspo-emulsione concentrata acquosa

per trattamenti in interni 1-2% contro le zanzare 0.5%

Diluizione media

Flacone 1 litro	6	153802

copyr

DELTAMETRINA 2,

## **DELTAMETRINA 2,5**

Insetticida concentrato in sospensione acquosa a base di Deltametrina

#### Caratteristiche

Per le sue caratteristiche può essere impiegato con efficacia negli ambienti domestici, civili, industriali e zootecnici (come abitazioni, industrie alimentari, magazzini, scuole, ospedali, cinema, negozi, caserme, alberghi, campeggi, villaggi turistici, ristoranti, mense, mezzi di trasporto, allevamenti, stalle, ricoveri di animali, cucce, concimaie, depositi di rifiuti).

#### Insetti bersaglio

Mosche, tafani, zanzare, formiche, pulci, zecche e altri.

#### Ambienti d'uso



**PUBBLICHE** 



E LOGISTICA



HO RE CA





DEPOSITI **TRASPORTO** RIFIUTI

PMC reg. n. 19586



- per trattamenti adulticidi contro le zanzare

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Deltametrina tec 2,50	Concentrato in sospensione acquosa	0,35-0,50%	Flacone 1 litro	6	1538009



## PERTRIN® E

Insetticida concentrato emulsionabile a base di Permetrina in olio vegetale

#### Caratteristiche

La sua azione insetticida è estremamente efficace. La persistenza varia da 2-3 settimane all'aperto a 5-15 settimane al chiuso, a seconda delle condizioni.

La soluzione diluita deve essere nebulizzata nell'aria ambiente con nebulizzatori a mano o meccanici.

#### Insetti bersaglio

Mosche, zanzare, vespe, scarafaggi, formiche, ragni, pesciolini d'ar-

gento, grilli, pulci e altri.

# Ambienti d'uso



PUBBLICO E PRIVATO



E LOGISTICA









azione residuale

PMC reg. n. 11503

per trattamenti sul verde contro le zanzare

PUBBLICHE E UFFICI SANITARIE

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Permetrina pura (25/75 cis-trans) 5,00	Concentrato emulsionabile	contro insetti volanti e striscianti 1-3%	Tanica 5 litri	4	1410050

Соруг

MICROTHRIN

azione abbattente e residuale

per trattamenti sul verde



Insetticida concentrato in microemulsione acquosa a base di Permetrina e Tetrametrina sinergizzata con PBO

#### Caratteristiche

Agisce per contatto e ingestione con azione abbattente e residuale. L'assenza di solventi lo rende inodore e non infiammabile.

Può essere impiegato in interni ed esterni pubblici, civili, rurali e industriali e per il trattamento del verde.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti tra cui mosche (Musca domestica, moscone della carne, mosca cavallina), zanzare (Culex pipiens, Aedes), flebotomi, vespe (Vespula spp) e striscianti tra cui blatte (Blatta orientalis, Blattella germanica, Periplaneta americana) e zecche (Ixodidae ricinus).

#### Ambienti d'uso



E LOGISTICA



**PUBBLICHE** 



PUBBLICO



**DEPOSITI** 

RIFIUTI





HO RE CA

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Permetrina 93% (25/75 cis-trans) 16,13 Tetrametrina 92% 2,17 Piperonil Butossido 94% 10,64	Microemulsione acquosa	0,5-2%	Tanica 5 litri	4	1531010

reg. n. 19494 PMC

privo di solventi



PMC reg. n. 15289





Copyr

CIPERTRIN EC

#### **CIPERTRIN EC**

Insetticida concentrato emulsionabile in base acqua a base di Cipermetrina

#### Caratteristiche

Formulazione con azione snidante e residuale in base acqua, inodore e non infiammabile.

Particolarmente indicato per la disinfestazione di comunità, alberghi, ospedali, magazzini, mezzi di trasporto, attrezzature per l'igiene pubblica (cassonetti N.U., trasporti rifiuti), ambienti ed attrezzature rurali, industrie in genere.

#### Insetti bersaglio

Mosche, zanzare, vespe, scarafaggi, formiche, ragni, pesciolini d'argento, grilli, pulci e altri.

# Ambienti d'uso



E LOGISTICA











PUBBLICHE

SANITARIE

TRASPORTO DEPOSITI RIFILITI

- azione residuale
- per trattamenti adulticidi contro le zanzare

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Cipermetrina tec (40/60 cis-trans) 8,00	Concentrato emulsionabile	1-2%	Flacone 1 litro Tanica 5 litri	6 4	1531001 1531005



Çopyr

CIPERWALL

#### **CIPERWALL**

Insetticida acaricida concentrato in microemulsione acquosa a base di Cipermetrina e Tetrametrina sinergizzata con PBO

#### Caratteristiche

Insetticida concentrato con una triplice azione: abbattente, snidante e residuale, indicato per la disinfestazione civile, rurale (in prossimità di aree specifiche quali stalle e allevamenti) e industriale.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti tra cui tafani e mosche (Musca domestica), zanzare (Aedes albopictus), flebotomi, chironomidi; striscianti tra cui blatte e scarafaggi (Blattella germanica, Blattella orientalis), zecche (Ixodidae), pulci, cimici dei letti, acari.

#### Ambienti d'uso



E LOGISTICA





PUBBLICO

L'azione insetticida persiste per alcune settimane.

VERDE DISCARICHE





HO RE CA

700TECNIA

snidante e residuale	
in base acqua	

triplice azione: abbattente,

Composizione %	
Cipermetrina 92% min. (40/60 cis-trans)	8,70
Tetrametrina 95% min.	1,60
Piperonil Butossido 94% min.	4,80

Formulazione
Microemulsione acquosi

Diluizione media 0,5-1,5%

Confezione Tanica 5 litri

**DEPOSITI** 

RIFIUTI

Imballo 4

Codice 1531009

PMC reg. n. 19768



#### **CIPERTRIN T**

Insetticida concentrato emulsionabile a base di Cipermetrina e Tetrametrina sinergizzate con Piperonil Butossido

#### Caratteristiche

Formulazione con azione abbattente, snidante e residuale. Particolarmente indicato per la disinfestazione di comunità, alberghi, ospedali, magazzini, mezzi di trasporto, industrie, nonché ambienti ed attrezzature rurali.

#### Insetti bersaglio

gento, grilli, pulci e altri.

Mosche, zanzare, vespe, scarafaggi, formiche, ragni, pesciolini d'ar-

# Ambienti d'uso









PUBBLICHE E UFFICI

SANITARIE

a base solvente

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Cipermetrina tec 90% 2,50 Tetrametrina tec 92% 1,00	Concentrato emulsionabile	1-3%	Flacone 1 litro	6	1535010
Piperonil Butossido tec 88% 10,00			Tanica 10 litri	1	1535051

#### **NUVACID 50**

Insetticida liquido concentrato a base di Tetrametrina sinergizzata con Piperonil Butossido

#### Caratteristiche

Indicato per la disinfestazione di ambienti esterni ed interni, quali alberghi, ristoranti, industrie alimentari, ospedali, magazzini, locali di lavorazione, mezzi di trasporto, stalle e locali per il ricovero di animali. Il prodotto può essere impiegato inoltre in giardini, prati, cespugli ornamentali, siepi e viali alberati per il controllo delle zanzare.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti in genere quali mosche, zanzare (compresa la zanzara tigre), blatte, cimici, pulci, infestanti delle derrate (Plodia interpunctella, Tribolium confusum e altri) e acari.

#### azione abbattente

reg. n. 19842

PMC

- anche contro gli acari
- autorizzato per le industrie alimentari e il verde pubblico

**NUVACID 50** 

9800

a base solvente

#### Ambienti d'uso



PURBLICO



AI IMFNTARE



FIGGISTICA



SANITARIF



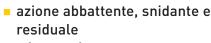


DEPOSITI

TRASPORTO

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Tetrametrina tec 92% 3,10 Piperonil Butossido tec 90% 15,40	Concentrato emulsionabile	1,5%	Tanica 5 litri	4	1710320









#### PERTRIN® S

Insetticida concentrato a base di Permetrina e Tetrametrina sinergizzata con Piperonil Butossido in acqua

#### Caratteristiche

È caratterizzato da effetto residuale conferito dalla Permetrina e da effetto abbattente e snidante conferito dalla Tetrametrina.

È inodore e non infiammabile e va diluito in acqua prima dell'applicazione.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti.

# PMC reg. n. 11809



# azione abbattente e residuale

per trattamenti sul verde contro le zanzare

#### Ambienti d'uso









INDUSTRIE E LOGISTICA

**PUBBLICHE** 

SANITARIE

**PUBBLICO** F PRIVATO

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Permetrina pura (25/75 cis-trans) 5,00 Tetrametrina 0,75 Piperonil Butossido tec 3,00	Liquido concentrato in fase acquosa	contro mosche / insetti volanti 2-3% contro zanzare 0,25-0,5% contro scarafaggi /	Flacone 1 litro	6	1430002
		insetti striscianti 4%	Tanica 5 litri	4	1430005





#### **TERBUTIN**

Insetticida concentrato emulsionabile a base di Piretro sinergizzato e Permetrina

# Caratteristiche

L'abbinamento dei due principi attivi, Piretro naturale e Permetrina, garantisce un'azione abbattente e residuale.

#### Insetti bersaglio

Mosche, zanzare, scarafaggi, pulci, zecche e tutti gli insetti infestanti in genere.

# PMC reg. n. 13305



#### azione abbattente, snidante e residuale

#### Ambienti d'uso



E LOGISTICA





**PUBBLICHE** 



MEZZI DI TRASPORTO

DEPOSITI

a base solvente	
-----------------	--

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 0,75 Permetrine 4,75 Piperonil Butossido 2,64	Concentrato emulsionabile	0,2-0,4%	Tanica 5 litri	4	1430115



## FENDONA 15 SC® / FENDONA 60 SC®

Insetticidi liquidi concentrati a base di Alfametrina

#### Caratteristiche

Grazie all'elevato profilo di sicurezza, si possono usare in aree sensibili, quali luoghi di lavorazione o di immagazzinamento di sostanze alimentari. Sono inoltre indicati per locali di allevamento zootecnici ed avicoli (in assenza di animali).

Sono disponibili in due formulazioni in base acqua a diverse concentrazioni.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti.

## Ambienti d'uso









TRASPORTO



SANITARIE

azione abbattente e residuale

FENDON.

formulazioni inodore

FENDONA 15 SC

15 SC PMC reg. n. 18409 / 60 SC PMC reg. n. 18381

® = Marchio e registrazione BASF

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
<b>15 SC</b> Alfametrina pura 1,48	Liquido in	<b>15 SC</b> 2,0-4%	<b>15 SC</b> Flacone 1 litro	10	1538045
<b>60 SC</b> Alfametrina pura 5,88	sospensione concentrata	<b>60 SC</b> 0,5-1%	<b>60 SC</b> Flacone 500 ml	4	1538050

- azione lungamente residuale

anche per l'industria alimentare

# MYTHIC® 10 SC

Insetticida concentrato a base di Chlorfenapyr

#### Caratteristiche

Insetticida di nuova generazione con meccanismo d'azione differente da quello dei piretroidi; efficace pertanto contro gli insetti che sviluppano resistenza ai piretroidi.

Caratterizzato da un ampio spettro d'azione e da una buona residualità.

#### Insetti bersaglio

Insetti striscianti (scarafaggi e formiche).









SETTORE ALIMENTARE

E LOGISTICA

PUBBLICHE

TTORE	INDUSTRIE	HO RE CA

® = Marchio e registrazione BASF

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Chlorfenapyr puro 10,00	Sospensione concentrata	scarafaggi 80 ml/5 litri d'acqua/ 100 m² formiche 40 ml/5 litri d'acqua/ 100 m²	Flacone 500 ml	4	1538046





#### GLI I.G.R.

Insect Growth Regulator (Regolatore di Crescita degli Insetti)



Gli **IGR** (Insect Growth Regulator = Regolatore di Crescita degli Insetti) sono considerati insetticidi "di terza generazione" [Carroll Williams, 1967] per il loro particolare meccanismo di azione: interferiscono con il ciclo vitale degli insetti, in particolare con la crescita e lo sviluppo, provocandone la morte.

La loro azione mirata contro gli stadi giovanili e la bassa tossicità contro gli organismi non-target permette una loro classificazione come sostanze a "basso rischio" (Environmental Protection Agency - USA). I tempi di azione degli IGR dipendono dalla durata dello stadio bersaglio e dalla velocità di sviluppo dell'insetto.

Gli I.G.R. possono essere classificati in due gruppi:

#### CHITINOINIBITORI

interferiscono con il metabolismo dell'insetto bloccando del tutto la crescita larvale (il Diflubenzuron e l'Esaflumuron). Alcuni prodotti agiscono anche sullo stadio di uova, impedendo il normale sviluppo embrionale.

#### JUVENOIDI

bloccano la metamorfosi, mantenendo l'insetto negli stadi giovanili e impedendone il raggiungimento allo stadio adulto (il Pyriproxyfen e l's-Metoprene).

Alcuni prodotti agiscono sulle uova, provocando sterilità o modificazioni della diapausa.





#### LARVICIDA ZANZARE PYRIPROXYFEN

Insetticida larvicida IGR juvenoide in compresse a rilascio immediato a base di Pyriproxyfen





Larvicida per il controllo degli stadi larvali delle zanzare in tutte le acque stagnanti. L'azione del Pyriproxyfen, analogo dell'ormone giovanile (neotenina), causa una grave alterazione dello sviluppo delle larve impedendo alla pupa di compiere la trasformazione in adulto. Grazie al meccanismo d'azione differente (non è un inibitore della sintesi della chitina) permette di controllare anche ceppi di infestanti divenuti nel tempo resistenti agli insetticidi tradizionali.

L'efficacia del trattamento è garantita anche in acque con presenza di carica organica.

#### Insetti bersaglio

Zanzare allo stadio larvale (Culex pipiens, Aedes albopictus, Ochlerotatus caspius).

#### meccanismo d'azione innovativo

bassi dosaggi, azione prolungata

#### Ambienti d'uso





PUBBLICO E PRIVATO

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice		
Pyriproxyfen puro 0,500 Denatonium Benzoate 0.001	Compresse effervescenti	1 compressa/ 40 litri d'acqua	Flacone 750 g	12	1870021		
Bendeman Benzoute 6,001		40 da la dequa	Blister 12 compresse	80	1870020		

PMC reg. n. 19144

Codice 1870022





#### LARVICIDA ZANZARE S-METOPRENE

Insetticida larvicida IGR juvenoide in compresse effervescenti a base di s-Metoprene



Caratteristiche

Larvicida in compresse per il controllo degli stadi larvali delle zanzare. L'azione del s-Metoprene rende impossibile il normale sviluppo della zanzara impedendo alla pupa di compiere la trasformazione in adulto. È un IGR che grazie al suo alternativo meccanismo d'azione permette di controllare anche ceppi di infestanti divenuti nel tempo resistenti agli insetticidi tradizionali.

Efficace anche in acque con forte carica organica.

#### Insetti bersaglio

Zanzare allo stadio larvale (Culex spp, Aedes spp, Anopheles spp, Ochlerotatus spp).

#### Ambienti d'uso



PUBBLICO



bassi dosaggi, azione prolungata

diverso meccanismo d'azione

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	(
s-Metoprene puro 0,500 Denatonium Benzoate 0,001	Compresse effervescenti	acque chiare: 1 compressa/ 1.000-2.000 litri d'acqua acque scure: 1 compressa/ 500-1.000 litri d'acqua tombini: 1 compressa/	Secchio 5 kg	1	1



# LEXAN® 83 SG

Esca insetticida concentrata in microgranuli idrodispersibili a base di Acetamiprid contro le mosche

#### Caratteristiche

Inodore, elimina le mosche adulte in modo rapido e duraturo grazie alla combinazione dell'esca con l'insetticida.

Contiene sia attrattivi alimentari sia sessuali (z-9tricosene).

Agisce per ingestione e per contatto sul sistema nervoso centrale dell'insetto.

È specifico per le aziende agro-zootecniche.

40 litri d'acqua

#### Insetti bersaglio

Mosche adulte.



#### elevata attrattività

- azione residuale
- altamente idrodispersibile

#### Ambienti d'uso



ZOOTECNIA

® = Marchio e registrazione KWIZDA

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Acetamiprid 8,33	Microgranuli idrodispersibili	per nebulizzazione 300 g/3 litri d'acqua/ 100 m² per spennellatura 300 g/200 ml d'acqua/ 100 m²	Flacone dosatore 600 g	6	2700502

PMC reg. n. 15284







#### PIRETRO SAFE H

Insetticida pronto all'uso a base di Piretro sinergizzato in acqua

#### Caratteristiche

La formulazione acquosa pronta all'uso rende il PIRETRO SAFE H l'insetticida ideale, per praticità e sicurezza, nei trattamenti di aree sensibili con nebulizzatori a caldo, a freddo e con pompe a pre-compres-

L'effetto abbattente e la bassa residualità del Piretro conferiscono al formulato caratteristiche di efficacia insetticida e sicurezza per l'ambiente e per l'operatore.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti, striscianti e infestanti delle industrie alimentari.

# Ambienti d'uso











ideale per termonebulizzazione

azione abbattente e snidante

a base acqua

ALIMENTARE

INDUSTRIE E LOGISTICA

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 0,30 Piperonil Butossido 2,40	Liquido pronto all'uso	1 litro/50 m² 1 litro/ 1.000 m³	Tanica 5 litri	4	0460050





# **KENYATOX®** INDUSTRIA ALIMENTARE

Insetticida pronto all'uso a base di Piretro sinergizzato. specifico per industrie alimentari

#### Caratteristiche

Ha un'azione insetticida immediata: in pochi minuti gli ambienti trattati saranno liberi dagli insetti.

Per le sue caratteristiche può essere impiegato con sicurezza in tutte le industrie alimentari (lavorazioni carni, dolciumi, prodotti in scatola, latticini, bevande e altre) e nei punti vendita (es. pescherie, macellerie, panifici e pastifici).

#### Insetti bersaglio

Insetti delle industrie alimentari (volanti e striscianti).

Ambienti d'uso







SETTORE ALIMENTARE

HO RE CA

PMC reg. n. 3534	KENYATOX  WENYATOX  WANTE TO THE TO T	111111111111111111111111111111111111111
	000	11111

- azione abbattente e snidante
- per industrie alimentari
- efficacia immediata

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 0,30 Piperonil Butossido 3,00	Liquido pronto all'uso	1 litro/100 m² 1 litro/ 1.000 m³	Tanica 5 litri	4	0300050
r iperonic Bacossiao 0,00		1 titro/ 1.000 m	Tanica 25 litri	1	0300250





#### PERTRIN® L

Insetticida pronto all'uso a base di Permetrina e Piretro sinergizzato

#### Caratteristiche

Può essere impiegato con efficacia in qualsiasi ambiente civile o indu-

Resta attivo per un periodo variabile dalle 3 alle 5 settimane a seconda delle condizioni d'impiego: quantità, esposizione alla luce, tipo di superficie trattata.

#### Insetti bersaglio

Mosche, zanzare, vespe, scarafaggi, formiche, ragni, pesciolini d'argento, grilli, pulci e altri.

# Ambienti d'uso



E LOGISTICA







azione abbattente e residuale

Copy

lunga durata

PMC reg. n. 11502

reg. n. 15395

PMC

a base solvente

#### Composizione % **Formulazione** Dosaggio medio Confezione Imballo Codice Permetrina pura (25/75 cis-trans) 0,600 Liquido pronto all'uso 1 litro/75-100 m<sup>2</sup> Tanica 5 litri 4 1420050 Piretrine pure 0,025 Piperonil Butossido tec 0.200 Tanica 25 litri 1420250 1

#### **COPYR SMOKE**

Insetticida fumogeno pronto all'uso a base di Permetrina

#### Caratteristiche

Formulato con una speciale miscela combustibile che brucia senza fiamma producendo copiosi e densi fumi bianchi di Permetrina che non lasciano né odori né residui.

Agisce per contatto diretto.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti.

#### Ambienti d'uso



E LOGISTICA



PUBBLICHE E UFFICI

azione rapida e duratura

elevata praticità d'impiego

Composizione %	Formulazione	Copertura	Confezione	Imballo	Codice
Permetrina 25/75 pura 14,00 Clorato di potassio 13,00	Candela fumigante	insetti volanti 1 barattolo/220 m³ insetti striscianti 1 barattolo/55 m³	Barattolo 30 g	6	3405000
		insetti volanti 1 barattolo/440 m³ insetti striscianti 1 barattolo/110 m³	Barattolo 60 g	10	3405062





## **GOLIATH® GEL**

Esca insetticida in gel a base di Fipronil contro le blatte



#### Caratteristiche

Esca altamente attrattiva ed efficace contro tutte le specie di blatte. Grazie all'apposita PISTOLA GOLIATH si applica in modo mirato, facile e rapido per consequire un controllo rapido, duraturo ed economico degli scarafaggi.

#### Insetti bersaglio

Efficace contro ogni specie di blatta, compresa la Blatta orientalis, sia nelle forme adulte che giovanili.

# Ambienti d'uso











pistola di precisione elevata attrattività

applicare con l'apposita

® = Marchio e registrazione BASF

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Fipronil 0,05	Esca in gel	1-3 punti esca/m² (goccia da 0,03 g)	Cartuccia 35 g	Blister da 4	1538304
			Pistola	1	3271001



## **MYTHIC® GEL**

Esca insetticida in gel a base di Clorfenapyr contro le blatte



#### Caratteristiche

Esca insetticida a base acqua che presenta una perfetta combinazione tra proteine, carboidrati e zuccheri. Altamente attrattiva ed appetibile, le blatte la preferiscono anche in ambienti ad alta competizione alimentare.

L'eccezionale appetibilità stimola l'assunzione prolungata da parte degli scarafaggi che arrivano a consumare la dose letale in tempi molto brevi, permettendo così il controllo ottimale della colonia.

#### Insetti bersaglio

Efficace contro ogni specie di blatta sia adulta che giovane (Blattella germanica, Blatta orientalis, Periplaneta americana).

#### Ambienti d'uso

- nuovo principio attivo innovativo contro gli scarafaggi
- formulazione di alta qualità
- lunga stabilità delle gocce





E LOGISTICA



HO RE CA

® = Marchio e registrazione BASF

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Clorfenapyr 0,4	Esca in gel	1-3 punti esca/m² (goccia da 0,1 g)	Cartuccia 30 g	Blister da 4	1538307
			Pistola	1	3271001



#### **ADVION® GEL SCARAFAGGI**

Esca insetticida in gel a base di Indoxacarb contro le blatte

#### Caratteristiche

Esca insetticida caratterizzata da una particolare formulazione che ne stimola il consumo e da un principio attivo non repellente che si attiva dopo l'assunzione direttamente nello stomaco delle blatte.

Il principio attivo contenuto ha un effetto ritardato così da permettere alla blatta che consuma l'esca di tornare nel proprio rifugio e contaminare altri individui.

#### Insetti bersaglio

Efficace contro ogni specie di blatta sia adulta che giovane e di entrambi i sessi (*Blattella germanica*, *Blatta orientalis*, *Periplaneta americana*).



- altamente appetibile: stimola i consumi di esca
- effetto ritardato per una maggiore diffusione all'interno della colonia
- ideale per applicazioni in ambienti sensibili

#### Ambienti d'uso



ALIMENTARE







UBBLIGHE E UFFICI ® = Marchio e registrazione SYNGENTA

E LOGISTICA PUBBLICHE

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Indoxacarb 0,6	Esca in gel	1-5 punti esca/m² (goccia da 0,1 g)	Cartuccia 30 g	Blister da 4	1538309



#### **FOVAL GEL**

Esca insetticida in gel a base di Imidacloprid contro le blatte



#### Caratteristiche

Esca insetticida di facile impiego in trattamenti localizzati, specificatamente formulata per un'elevata attrattività verso le più comuni specie di blatte.

Grazie alla sua appetibilità viene consumata velocemente dalle blatte ed offre la massima efficacia nel controllo delle colonie.

Il gel resta attivo fino a 3 mesi dall'applicazione.

#### Insetti bersaglio

Efficace contro ogni specie di blatta sia adulta che giovane (*Blattella germanica*, *Blatta orientalis*, *Supella longipalpa*, *Periplaneta americana*).

#### Ambienti d'uso



ALIMENTARE



E LOGISTICA



STRUTTURE

elevata attrattività

facile e veloce applicazione

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Imidacloprid 2,15	Esca in gel	1-6 punti esca/m² (goccia da 0,04 g)	Cartuccia 35 g	12	1538308
			Pistola	1	3271002

(PT18) IT/2013/00107/MRA

Biocida

Prodotto





Advion Ant

#### **ADVION® GEL FORMICHE**

Esca insetticida in gel a base di Indoxacarb contro le formiche

#### Caratteristiche

Esca insetticida specificatamente formulata per un'elevata attrattività verso le più comuni specie di formiche.

Il princicpio attivo contenuto si attiva dopo l'assunzione direttamente nello stomaco delle formiche. Non presenta repellenza e si contraddistingue per un effetto ritardato così da permettere alla formica che consuma l'esca di tornare nel proprio rifugio dove, grazie alla caratteristica trofallassi, può contaminare altri individui. L'uso dell'esca permette di eliminare le colonie di formiche in alcuni giorni, anche in funzione della tipologia della specie (monoginica o poliginica).

#### Insetti bersaglio

Efficace contro le principali specie di formiche presenti in Italia.

#### Ambienti d'uso



ALIMENTARE



FIGGISTICA





elevata appetibilità che si adatta alle abitudini alimentari

Advion Ant

effetto ritardato per una maggiore diffusione all'interno della colonia e un suo controllo totale

® = Marchio e registrazione SYNGENTA

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Indoxacarb 0,05	Esca in gel	1-5 punti esca/m² (goccia da 0,1 g)	Cartuccia 30 g	Blister da 4	1538306



# **FOURMIDOR®**

Esca insetticida in gel a base di Fipronil contro le formiche

#### Caratteristiche

Permette di eliminare i nidi delle più comuni specie di formiche agendo per contatto e ingestione a dosi molto ridotte.

Deve essere applicato lungo i percorsi delle formiche, in ambienti interni ed esterni, possibilmente in prossimità del focolaio.

#### Insetti bersaglio

Ogni specie di formica e i loro nidi, in particolare Lasius niger e Lasius

flavius.

#### Ambienti d'uso



ALIMENTARE



E LOGISTICA





E UFFICI



pronto all'uso

PMC reg. n. 19817

- facile applicazione
- elevata attrattività

® = Marchio e registrazione BASF

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Fipronil 0,05	Esca in gel	1 goccia ogni 30 cm lungo i percorsi delle formiche	Flacone 25 g	Blister da 4	1538305





Copyr

Insetticida

#### SARCRAWL®

Insetticida in schiuma inodore pronto all'uso a base di Piretro naturale, Pralletrina e Deltametrina

#### Caratteristiche

La schiuma scompare rapidamente dopo l'applicazione lasciando una barriera invisibile che resta attiva a lungo.

Trattare le superfici antistanti i muri, le porte, i mobili, gli elettrodomestici; grazie alla pratica cannuccia in dotazione è possibile raggiungere facilmente i punti più difficili.

#### Insetti bersaglio

Insetti striscianti (formiche e scarafaggi).

#### Ambienti d'uso





lunga durata

PMC reg. n. 18763

barriera invisibile

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 0,0125 Pralletrina 0,3000 Deltametrina 0,0230	Schiuma attiva	5 secondi circa ogni metro lineare	Bombola 500 ml	12	3400161



#### **FLYSPRAY®**

Insetticida aerosol a base di Piretro sinergizzato

#### Caratteristiche

Distrugge rapidamente tutti gli insetti: mosche e zanzare, mosconi, moscerini, scarafaggi, formiche, pulci che si trovano in case, ospedali, alberghi, ristoranti, mense, negozi, mezzi di trasporto, stabilimenti, aziende agricole. Grazie all'effetto paralizzante del Piretro è anche efficace contro vespe e vespai, minimizzando i rischi di punture per l'operatore. Munita di cannuccia per l'erogazione nei punti più difficili.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti.

#### Ambienti d'uso





formula concentrata

PMC reg.

ampio spettro d'azione

forte azione abbattente

Copyr

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 0,4 Piperonil Butossido 3,0	Aerosol	insetti volanti 3-5 secondi ogni 30 m³ insetti striscianti direttamente sulla superficie da trattare	Bombola 500 ml	12	3400060

PMC reg. n. 18935





Copyr

Vespicida



#### **VESPASTOP**

Insetticida aerosol a base di Piretro sinergizzato e Permetrina, specifico contro vespe e calabroni

#### Caratteristiche

La particolare formulazione e la speciale valvola di cui la bombola è dotata permettono di effettuare i trattamenti da una distanza di sicurezza per l'operatore (4 metri).

Queste caratteristiche consentono il trattamento dei nidi normalmente difficili da raggiungere (nei sottotetti, sotto i davanzali, in cavità del muro).

#### Insetti bersaglio

Vespe e calabroni.

getto fino a 4 metri

Piretrine pure

Permetrina

- efficace sui nidi
- forte azione abbattente e residuale

#### Ambienti d'uso







E UFFICI

INDUSTRIE

HO RE CA

**Formulazione** Confezione Codice Composizione % Dosaggio medio Imballo Aerosol erogazione Bombola 600 ml 12 3400093 Piperonil Butossido tec 1,00 di 3 secondi da una distanza di 3-4 m dal nido



#### **TETRASOL**

Insetticida aerosol a svuotamento totale a base di Tetrametrina

Copyr

#### Caratteristiche

Presenta un'eccellente attività abbattente e ridotta tossicità: una bombola è sufficiente per trattare da 80-100 m<sup>3</sup> in presenza di insetti striscianti (200 m³ in caso di insetti volanti).

Una volta premuta la valvola di erogazione, lo svuotamento totale avverrà in pochi secondi.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti e striscianti.

#### Ambienti d'uso





ideale per solai, magazzini

forte azione abbattente

**INDUSTRIE** E LOGISTICA

HO RE CA

Composizione %	Formulazione	Copertura	Confezione	Imballo	Codice
Tetrametrina 2,00 Piperonil Butossido tec 10,64	Aerosol a svuotamento totale	150 ml per ambienti fino a 100 m³ (non usare in ambienti inferiori a 30 m³)	Bombola 150 ml	24	3400330

PMC reg. n. 16317





#### INSETTICIDI AEROSOL PER APPLICAZIONE CON EROGATORI AUTOMATICI COPYRMATIC

#### Caratteristiche

Grazie al potere abbattente dell'estratto di Piretro assicurano l'eliminazione degli insetti volanti negli ambienti domestici e civili e ne impediscono la reinfestazione in virtù della repellenza del Piretro stesso.

#### Insetti bersaglio

Insetti volanti

#### Ambienti d'uso







HO RE CA

**KENYASAFE® EXTRA** 

A base di Piretro naturale e Tetrametrina, sinergizzati con Piperonil Butossido

- altamente efficace
- azione abbattente e repellente
- erogazione precisa ogni 15 minuti grazie agli erogatori COPYRMATIC

Composizione %	Formulazione	Utilizzo	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 1,75 Tetrametrina 0,50 Piperonil Butossido tec 14,00	Aerosol	in abbinamento ad erogatore Copyrmatic Combi o Evolution	Bombola 250 ml	48	3400303

# PMC reg. n. 16477



# **KENYATRIN SAFE®**

A base di Piretro naturale e Tetrametrina, sinergizzati con Piperonil Butossido

- elevata efficacia
- azione abbattente e repellente
- erogazione precisa ogni 15 minuti grazie agli erogatori COPYRMATIC

Composizione %	Formulazione	Utilizzo	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 1,00 Tetrametrina 1,00 Piperonil Butossido tec 14,00	Aerosol	in abbinamento ad erogatore Copyrmatic Combi o Evolution	Bombola 250 ml	48	3400320



#### **PYREMATIC®**

A base di Piretro naturale, sinergizzato con Piperonil Butossido

- a base di solo Piretro
- azione abbattente e repellente
- erogazione precisa ogni 15 minuti grazie agli erogatori COPYRMATIC

Composizione %	Formulazione	Utilizzo	Confezione	Imballo	Codice
Piretrine pure 1,50 Piperonil Butossido tec 12,00	Aerosol	in abbinamento ad erogatore Copyrmatic Combi o Evolution	Bombola 250 ml	48	3400312

Marcatura CE

#### COPYRMATIC® COMBI

Erogatore automatico programmabile per bombole aerosol a svuotamento temporizzato

#### Caratteristiche

Design moderno che si adatta ad ogni ambiente; è silenzioso e una volta posizionato e messo in funzione, non richiede alcun ulteriore intervento per nebulizzare. Ad ogni erogazione viene nebulizzata una guantità prestabilita di prodotto.

È dotato di funzionamento automatico/manuale/combinato.

#### Campo d'impiego

Indicato per la distribuzione in ambienti di dimensioni comprese tra 100 e 180 m<sup>3</sup>.

meccanismo night & day

- led indicatore funzionamento
- funzionamento press & touch
- conforme Direttiva CEE 2004/108

#### Ambienti d'uso







Colore	Dimensioni	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
Bianco	(lxhxØ) 8,5 x 21 x 8,5 cm	300 g	Scatola	4	3300003

# **COPYRMATIC® EVOLUTION**

Erogatore automatico programmabile per bombole aerosol a svuotamento temporizzato

# Marcatura CE



#### Caratteristiche

Design moderno che si adatta ad ogni ambiente; è silenzioso e una volta posizionato e messo in funzione, non richiede alcun ulteriore intervento per nebulizzare. Ad ogni erogazione viene nebulizzata una guantità prestabilita di prodotto.

Consente di programmare la frequenza di erogazione che può essere leggera, media o intensa.

#### Campo d'impiego

Indicato per la distribuzione in ambienti di dimensioni comprese tra 100 e 180 m<sup>3</sup>.

#### meccanismo night & day

- led indicatore funzionamento
- indicatore acustico per sostituzione bombola
- conforme Direttiva CEE 2004/108

#### Ambienti d'uso







**PUBBLICHE** SANITARIE

Colore Dimensioni Peso a vuoto Confezione Imballo Codice (lxhxØ) 3300035 Bianco 350 g Scatola 4 9,4 x 21 x 8,3 cm

#### SISTEMA SENTRI\* Tech

Sistema multifase

per il controllo delle colonie di termiti sotterranee



- perfetto equilibrio tra dose efficace ed assenza di deterrenza
- SENTRI\* Sol Double: minor ingombro e facile installazione in terreni difficili



#### Caratteristiche

SENTRI\*Tech è lo storico sistema multifase per il controllo e l'eliminazione delle colonie di termiti del terreno. Agisce sfruttando la biologia dell'infestante: comportamento sociale, caratteristiche della muta, ruolo dei feromoni, costante attività di ricerca del cibo, modalità di nutrimento degli individui (trofallassi). Non impiega prodotti insetticidi tradizionali ma esche alimentari formulate con un principio attivo regolatore della crescita (IGR) non percettibile dalle termiti. Le esche sono composte da una matrice cellulosica altamente appetibile alle termiti e contenente l'Esaflumuron.

Nel termitaio si diffonde solo la quantità di principio attivo necessario all'eliminazione della colonia, senza alcuna contaminazione in ambiente, in quanto l'Esaflumuron, una volta ingerito, viene metabolizzato dalle termiti e poi decomposto, con gli individui morti, dai microrganismi.

#### Insetti bersaglio

Termiti del terreno (Reticulitermes spp, Coptotermes spp, Heterotermes spp).

#### Ambienti d'uso



STRUTTURE PUBBLICHE E PRIVATE



HO RE CA



PUBBLICO E PRIVATO

#### SENTRI\* Sol L

Stazione sotterranea a forma di vaso per il posizionamento prima dei dispositivi di monitoraggio (SENTRI\* Test) e poi delle esche (SENTRI\* Box).

#### **SENTRI\*** Test

Dispositivo di monitoraggio per la stazione SENTRI\* Sol L costituito da un blocchetto in legno di pioppo non trattato, di forma rettangolare con pareti laterali interamente percorse da profonde incisioni parallele che favoriscono l'arrivo delle termiti.

#### SENTRI\* Box

Dispositivo di foraggiamento composto da una scatola rettangolare in plastica, con base aperta e coperchio estraibile, al cui interno è collocato un sacchetto di matrice cellulosica da 100 g contenente l'Esaflumuron. Il **SENTRI\* Box** viene utilizzato nei punti di contatto con la colonia sopraterra e all'interno dei SENTRI\* Sol L.

#### SENTRI\* Sol Double

Stazione sotterranea di forma cilindrica per il posizionamento prima dei dispositivi di monitoraggio (SENTRI\* Test Double) e poi delle esche (SENTRI\* Recrute).

#### **SENTRI\*** Test Double

Dispositivo di monitoraggio per la stazione SENTRI\* Sol Double costituito da una coppia di blocchetti in legno di pioppo non trattato, di forma semicilindrica, inserite su una speciale asta in plastica necessaria al maneggiamento.

All'interno di ogni SENTRI\* Sol Double è possibile inserire due coppie di SENTRI\* Test Double, posizionate una sopra l'altra.

#### SENTRI\* Recrute

Dispositivo di foraggiamento composto da una scatola cilindrica in plastica, con base e facce laterali semiaperte, al cui interno è collocata la matrice cellulosica da 75 g contenente l'Esaflumuron. Il **SENTRI\* Recrute** viene utilizzato nei punti di contatto con la colonia all'interno dei SENTRI\* Sol Double, in cui è possibile inserire uno o due elementi posizionati uno sopra l'altro.





n. 18356

reg.

Modello 3594

#### **RESISTENT EXTRA PLUS LT 4**

#### Pompa a precompressione in acciaio inox

#### Caratteristiche

Il serbatoio è in acciaio inossidabile garantito contro rotture, ruggine e corrosione conseguenti all'utilizzo di prodotti chimici, con foro di riempimento particolarmente ampio per facilitare le operazioni di riempimento e pulizia.

#### Campo d'impiego

Per la distribuzione di formulati insetticidi e disinfettanti in tutti gli ambienti.

#### Ambienti d'uso



E LOGISTICA





 ugello in acciaio inox praticità d'impiego

Materiale	Capacità serbatoio	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
Acciaio inossidabile	4 litri	3 kg	Scatola	1	3305007

# **INOX PLUS LT 6**

Pompa a precompressione in acciaio inox

# Modello 3595 P

quarnizioni VITON



#### Caratteristiche

Il serbatoio è in acciaio inossidabile garantito contro rotture, ruggine e corrosione consequenti all'utilizzo di prodotti chimici, con foro di riempimento particolarmente ampio per facilitare le operazioni di riempimento e pulizia.

#### Campo d'impiego

Per la distribuzione di formulati insetticidi e disinfettanti in tutti gli ambienti.

#### Ambienti d'uso



INDUSTRIE





ugello in ottone antisgocciolamento baionetta per carica compressore (optional)

Materiale Capacità serbatoio Peso a vuoto Imballo Codice Confezione POMPA Acciaio inossidabile 6 litri 4,2 kg Scatola 3305006 **OPTIONAL PER COMPRESSORE** Ottone Busta 3305053

#### **PRIMER LT 5**

#### Pompa a precompressione in polietilene

# Modello 3237 P



#### guarnizioni VITON

- lancia e prolunga in plastica da 40 cm
- ugello di precisione a getto piatto in plastica

#### Caratteristiche

Pompa a precompressione professionale e leggera, munita di tracolla per un agevole trasporto. Il design del serbatoio facilita le operazioni di riempimento

#### Campo d'impiego

Per la distribuzione di formulati insetticidi e disinfettanti in tutti gli ambienti.

#### Ambienti d'uso







INDUSTRIE HO RE CA

Materiale	Capacità serbatoio	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
Polietilene	5 litri	1,8 kg	Scatola	1	3306005

#### **NEBULO® EVO**

Nebulizzatore elettrico a freddo ULV con prolunga



#### Caratteristiche

NEBULO EVO è l'evoluzione dello storico NEBULO EUROPA.

Le migliorie apportate al nuovo ugello garantiscono una migliore erogazione della soluzione in ULV e ottimizzano la distribuzione della soluzione nell'ambiente.

Grazie alla nuova prolunga e alla possibilità di essere spalleggiato, il Nebulo Evo permette nuove soluzioni di impiego e facilita le operazioni da parte dell'operatore.

Dimensioni serbatoio (lxhxØ): 40x 35x25 cm.

#### Campo d'impiego

Ideale per i trattamenti ULV di disinfestazione, disinfezione e deodorazione.

# Ambienti d'uso











ZOOTECNIA

DEPOSITI RIFIUTI

grazie alla prolunga (optional)
spalleggiabile
conforme alle Direttive Europee

getto di nebulizzazione direzionabile

potente motore elettrico

Materiale	Capacità serbatoio	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
Termoplastico resistente a urti e agenti chimici	4 litri	3,6 kg	Corpo Unità	1	3205300
Optional / Accessori	Dimensioni	Materiale / Peso	Confezione	Imballo	Codice
Prolunga	(luxØ) 82 x 7,5 cm	Poliestere con spirale antischiacciamento	Scatola	1	3205301
Zainetto spalla	(Juxlaxn) 54 x 35 x 6 cm	1 9 ka	Scatola	1	3205302

#### **NEBUROTOR® EUROPA**

Nebulizzatore elettrico a freddo rotante ULV

**Sertificazione Nemko** 

#### Caratteristiche

Garantisce una migliore e razionale distribuzione del prodotto nei trattamenti di disinfestazione, disinfezione o deodorazione degli ambienti. Rotazione possibile di 180° o 360°.

Dimensioni serbatoio (lxhxØ): 40x 35x25 cm.

#### Campo d'impiego

Indicata per la distribuzione di formulati insetticidi e disinfettanti negli allevamenti zootecnici e in tutti gli ambienti.

#### potente motore elettrico

- innovativo sistema di regolazione del flusso
- conforme alle Direttive Europee

#### Ambienti d'uso



SETTORE ALIMENTARE







DEPOSITI

F LOGISTICA

Materiale	Capacità serbatoio	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
Termoplastico resistente a urti e agenti chimici	4 litri	3,6 kg	Scatola	1	3721240



#### **UNIPRO 5**

#### Nebulizzatore elettrico a freddo ULV



facile accensione e trasporto agevolato

affidabilità e robustezza

#### Caratteristiche

Ideale per la disinfestazione di magazzini, depositi di derrate e impianti industriali. Può essere usato per trattare rapidamente ed economicamente ambienti di grande cubatura, dove la nebbia generata può raggiungere punti generalmente inaccessibili.

Dimensioni (luxlaxh): 59x57x116 cm.

Portata: 10-18 l/h. Dimensioni goccia: <20 micron.

#### Campo d'impiego

Indicato per la distribuzione di formulati insetticidi.

#### Ambienti d'uso





E LOGISTICA

ALIMENTARE

Materiale	Capacità serbatoio	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
Acciaio inox e teflon	20 litri	56 kg	Scatola	1	3200037

# **ULTRA LOW VOLUME**

Le apparecchiature ad ultra basso volume erogano una bassa quantità di soluzione per unità di volume, riducendo i costi di utilizzo e i tempi di trattamento.

La micro-nebulizzazione attraverso la tecnologia ULV produce una maggiore densità di goccioline, di minori dimensioni, rispetto alle tradizionali apparecchiature. Infatti, più le gocce sono piccole e maggiore è:

- 1) la superficie di distribuzione
- 2) il tempo di "galleggiamento" delle particelle nell'aria
- **3)** il numero di goccioline per unità di volume di soluzione erogata.

#### **ESEMPIO**

1 ml di soluzione erogata -

- dimensioni gocciolina di 20 microns
   prodotte 239 milioni di goccioline
- dimensioni gocciolina di 100 microns
   prodotte 1,91 milioni di goccioline

#### **Funzionamento**

La scomposizione della soluzione in minuscole goccioline (ULV) è ottenuta tramite un getto d'aria ad alta pressione. La soluzione passa poi in un ugello che assicura una costante erogazione producendo goccioline uniformi. Ciò abbrevia i tempi di trattamento e riduce la quantità di soluzione distribuita, raggiungendo elevati standard di efficienza e di copertura dell'area target.

# STARFOG TF W 34 / STARFOG TF W 35

Termonebbiogeni a pulsoreazione per prodotti in base acquosa

- massima robustezza
- peso e dimensioni ridotti
- facile accensione

#### Caratteristiche

Ideali per la disinfestazione di magazzini, depositi di derrate, impianti industriali. In ambienti di grande cubatura, la nebbia generata può raggiungere punti generalmente inaccessibili. Dimensioni ( $lxx\emptyset$ ): **W34** 27x34x78 cm; **W35** 27x 34x137,5 cm. Portata: **W34** 6-25 l/h; **W35** 8-42 l/h.

#### Campo d'impiego

Indicati per la distribuzione di formulati insetticidi.

#### Ambienti d'uso







SETTORE

DEPOSITI RIFIUT

INDUSTRI

Materiale	Capacità serbatoio	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
TF W 35 Acciaio inox	5 litri	8,8 kg	Scatola	1	3200035
TF W 34 Acciaio inox	5,7 litri	6,6 kg	Scatola	1	3200038



#### VIDEOSCOPIO PER ISPEZIONI

Videocamera portatile per ispezioni con sonda a 6 mini led



Pratica videocamera portatile, di peso contenuto e alimentata a batteria, con sonda impermeabile semirigida di 1 metro. Restituzione dell'immagine su schermo LCD da 2,36 pollici. Grazie ai 6 mini led l'immagine risulta chiara e di buona qualità, con una profondità di campo compresa tra 1 e 6 cm. La possibilità di zoom digitale e la funzione specchio, attivabili facilmente dal quadro comandi, permettono di osservare anche i particolari. La sonda è resistente ad acqua, olio e benzina; la testa della videocamera è in acciaio inossidabile e monta una lente in vetro zaffiro antigraffio. Possibilità di montare in testa uno specchio per visuali a 90° e un magnete per il recupero di oggetti metallici.

#### Campo d'impiego

Strumento ideale per migliorare le ispezioni, permette di raggiungere e controllare facilmente i punti più nascosti dove normalmente trovano rifugio gli infestanti.

#### Ambienti d'uso









SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE F LOGISTICA

STRUTTURE PUBBLICHE E UFFICI

Materiale	Dimensioni e Peso	Alimentazione	Confezione	Imballo	Codice
Unità in plastica Testata in acciaio inox Lente in vetro zaffiro antigraffio	(luxlaxh) 21 x 9 x 6 cm lunghezza sonda: 1 m peso: 265 g	4 batterie AA (non incluse)	Valigetta inclusa di: - apparecchio base - specchietto - magnete - gancio - cavo AV - sonda	1	3200050



sonda flessibile e impermeabile schermo ad alta luminosità

zoom per ingrandire le immagini

#### FOTO RECORDER PER ISPEZIONI

Acquisitore / memorizzatore di immagini e filmati

#### Caratteristiche

In combinazione con il VIDEOSCOPIO PER ISPEZIONI permette di acquisire immagini e registrare filmati.

Applicabile al dorso della videocamera, ha un semplice quadro di comando per scattare fotografie (.jpg) o acquisire video (.asf) della durata massima di 15 minuti. Memorizza i dati su una scheda SD.

Alimentato con pile, per un'autonomia fino a 3 ore, o con trasformatore esterno.

#### Campo d'impiego

Permette di acquisire quanto visualizzato con il VIDEOSCOPIO e dare maggiore qualità alle relazioni di ispezione.

#### aggiunge qualità al lavoro

- memoria "infinita" su SD card (2-16 GB)
- possibilità di collegamento a computer e video

#### Ambienti d'uso



ALIMENTARE



E LOGISTICA

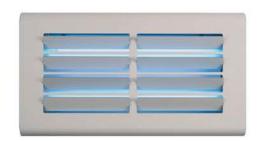


HO RE CA

Materiale	Dimensioni e Peso	Alimentazione	Confezione	Imballo	Codice
Unità in plastica	(luxlaxh) 8,5 x 5,7 x 1,9 cm peso: 70 g	4 batterie AA (non incluse) oppure a cavo	1 Foto Recorder	1	3200051

#### **FLYLAMP BASIC**

#### Trappola elettroluminosa in metallo verniciato per insetti volanti



#### Caratteristiche

Può essere agevolmente appesa al muro posizionandola ad un altezza di circa 2-2,5m.

Dotata di cartone collante nero e di 2 lampade da 15 W cad. a basso consumo.

La sostituzione del cartone collante non richiede l'utilizzo di chiavi e utensili.

#### Insetti bersaglio

Mosca, lepidotteri delle derrate.

# Ambienti d'uso









apertura facilitata design moderno

- marcatura CE

Area di copertura	Dimensioni	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
80 m²	(luxlaxh) 49 x 5 x 25 cm	3 kg	Scatola	1	3250051
	(luxla) 40 x 16 cm		Cartone collante in busta	12	3250037

#### FLYLAMP BASIC PLUS

Trappola elettroluminosa in metallo verniciato per insetti volanti



#### Caratteristiche

Può essere agevolmente appesa al muro posizionandola ad un altezza di circa 2-2,5m.

Dotata di cartone collante nero e di 2 lampade da 15 W cad. a basso consumo.

La sostituzione del cartone collante non richiede l'utilizzo di chiavi e utensili.

#### Insetti bersaglio

Mosca, lepidotteri delle derrate.

#### - apertura facilitata

- design moderno con linee arrotondate
- marcatura CE

#### Ambienti d'uso







E UFFICI

SETTORE ALIMENTARE

HO RE CA

Dimensioni Area di copertura Peso a vuoto Confezione Imballo Codice 80 m<sup>2</sup> (luxlaxh) 49 x 5 x 25 cm 3 kg Scatola 1 3250052 (luxla) 40 x 16 cm Cartone collante in busta 12 3250037

## FLYLAMP MONITOR

Trappola elettroluminosa bifacciale in alluminio per insetti volanti



## Caratteristiche

Può essere appesa al soffitto, utilizzando le apposite catenelle fornite in dotazione, ad un'altezza di circa 2-2,5 m.

Dotata di cartone collante bifacciale di colore nero e di 4 lampade UV da 15 W cad.

## Insetti bersaglio

Mosca, lepidotteri delle derrate.

## reattore elettronico

appendibile al soffitto tramite le apposite catenelle

Area di copertura

250-300 m<sup>2</sup>

conforme Direttive CEE 2004/108 e 2006/95

## Ambienti d'uso









SETTORE

Dimensioni

(luxlaxh) 51 x 12 x 46 cm

(luxla) 45 x 32,5 cm

Peso a vuoto Confezione Imballo Codice 7,5 kg Scatola 3250003

Cartone collante in busta

12

3250004

## FLYLAMP SAFE

Trappola elettroluminosa in acciaio inox per insetti volanti



## Caratteristiche

Può essere facilmente appesa al muro o al soffitto, posizionandola ad una altezza di circa 2-2,5 metri.

Dotata di cartone collante di colore nero e di 2 neon da 18 W cad. shutter proof.

## Insetti bersaglio

Mosca, lepidotteri delle derrate.

- ideale per industrie alimentari e ambienti umidi in genere
- conforme Direttive CEE 2004/108 e 2006/95
- protezione IP65







HO RE CA

Area di copertura	Dimensioni	Peso a vuoto	Confezione	Imballo	Codice
120-150 m²	(luxlaxh) 65 x 28 x 17 cm	3,9 kg	Scatola	1	3250042
	(luxla) 58,5 x 28 cm		Cartone collante in busta	12	3250034

## **FLYLAMP VULCAN**

Trappola elettroluminosa monofacciale in alluminio per insetti volanti



## Caratteristiche

Può essere appesa facilmente al muro, ad un'altezza di circa 2-2,5 m. Dotata di cartone collante di colore nero e 2 lampade UV da 15 W cad. La pratica apertura frontale consente di sostituire facilmente lampade e cartone collante.

## Insetti bersaglio

Mosca, lepidotteri delle derrate.

## reattore elettronico

- risparmio energetico del 25% rispetto a trappole tradizionali
- conforme Direttive EN 60598-2-1:1989 / EN 60598-1:2008+A11

## Ambienti d'uso









SETTORE

Dimensioni Peso a vuoto Confezione Codice Area di copertura Imballo 150 m<sup>2</sup> (luxlaxh) 59,5 x 35,5 x 10,5 cm 3250026 6 kg Scatola (luxla) 47 x 34 cm 3250035 Cartone collante in busta 6

## **X-TERMIN**

Trappola elettroluminosa in ABS per insetti volanti



- per ambienti di medio-piccole dimensioni
- conforme Direttive CEE 2004/108 e 2006/95

## Caratteristiche

Costruita in materiale resistente agli urti (ABS); il suo design moderno che richiama le appliques, e le dimensioni ridotte, la rende adatta ad ogni ambiente.

Può essere appesa al muro o appoggiata su di una superficie orizzon-

Dotata di cartone collante di colore bianco e 1 lampada UV da 9 W.

## Insetti bersaglio

Mosca e moscerini.







INDUSTRIE E LOGISTICA

Area di copertura Dimensioni Peso a vuoto Confezione Imballo Codice 40 m<sup>2</sup> (luxlaxh) 16 x 8,5 x 23,5 cm 660 g Scatola 6 3253000 (luxla) 17 x 11,5 cm Cartone collante in busta 25 x 4 3252000

## TRAPPOLA STRISCIANTI A FEROMONI

Trappola biologica per monitoraggio, cattura ed eliminazione di insetti striscianti



- multispecie
- altamente efficace
- massima praticità

## Caratteristiche

Si attiva con feromoni specifici che esercitano un forte richiamo sugli insetti striscianti. Gli insetti, grazie ai multipli accessi, vengono attirati all'interno della trappola e imprigionati sullo strato collante senza alcuna possibilità di fuga.

## Insetti bersaglio

Tribolium spp. e Sitophilus spp.

## Ambienti d'uso





SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE E LOGISTICA

Composizione	Dimensioni / Durata	Colore	Confezione	Imballo	Codice
Base e cover in plastica	(cat. x ipot.) 19 x 23,5 cm (spessore) 2,2 cm	Blu	Scatola	28	1900001
Cartoncino collante	(cat. x ipot.) 10 x 14,1 cm (spessore) 2 cm	Neutro	Scatola	28	1900002
Feromone	(durata) 60 giorni	Verde	Astuccio da 9 feromoni	1	1900040

## TRAPPOLA VOLANTI A FEROMONI

Trappola biologica per monitoraggio, cattura ed eliminazione di insetti volanti



- multispecie
- altamente efficace
- massima praticità

## Caratteristiche

Si attiva con feromoni specifici che esercitano un forte richiamo sugli insetti volanti. Gli insetti vengono attirati all'interno della trappola e imprigionati sullo strato collante senza alcuna possibilità di fuga.

Insetti bersaglio - Infestanti delle derrate alimentari:

Plodia spp., Ephestia spp., Lasioderma spp. (feromone multicattura) Plodia spp.ed Ephestia spp. (feromone selettivo)

## Ambienti d'uso





SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE

Composizione	Dimensioni / Durata	Area di copertura / Colore	Confezione	Imballo	Codice
Trappola in cartone	(luxlaxh) 17 x 9 x 12 cm	(area di copertura) 200 m³	Busta	20	1900000
Feromone multicattura	(durata) 60 giorni	(colore) Rosso	Astuccio da 9 feromoni	1	1900041
Feromone <i>Ephestia</i> spp. e <i>Plodia</i> spp.	(durata) 60 giorni	(colore) Arancione	Astuccio da 9 feromoni	1	1900042

## TRAPPOLA LEPIDOTTERI AD IMBUTO

Trappola biologica per la cattura di lepidotteri maschi all'interno di ambienti polverosi



- per ambienti polverosi
- elevata attrattività
- massima praticità

## Caratteristiche

Gli insetti maschi, attratti dalla capsula che rilascia gradualmente gli specifici feromoni di richiamo, cadono nella camera inferiore dove annegano nell'acqua, preventivamente posta sul fondo.

Insetti bersaglio - Insetti che infestano le derrate alimentari:

Ephestia kuehniella, Ephestia cautella, Ephestia eleutella, Plodia interpunctella, comunemente indicate come tignole, camole o farfalline della farina, del tabacco, dei cereali, ecc.





SETTURE ALIMENTARE

INDUSTRIE E LOGISTICA

Composizione	Dimensioni / Durata	Area di copertura / Colore	Confezione	Imballo	Codice
Trappola in plastica inclusa di 5 feromoni	(trappola laxh) 17 x 22 cm (durata feromoni) 60 giorni	(area di copertura) 200 m³ (colore) Giallo	Scatola (inclusi 5 feromoni)	1	1900022
Feromone <i>Ephestia</i> spp. e <i>Plodia</i> spp.	(durata feromoni) 60 giorni	(colore) Arancione	Astuccio da 9 feromoni	1	1900042



CRAWL TRAP (abbinabile al contenitore per esche rodenticide MOUSE BOX)

## Dispositivo di monitoraggio di insetti striscianti



versatilità: monitotaggio e controllo verifica catture anche senza apertura

con l'erogatore di esca MOUSE BOX

predisposto per un impiego combinato

## Caratteristiche

Trappola in materiale plastico traslucido per il monitoraggio delle infestazioni di insetti striscianti. Può essere utilizzato singolarmente o in combinazione al contenitore per esche rodenticide MOUSE BOX, installandolo sul fondo. Utilizzabile anche come contenitore per esche insetticide in gel.

## Infestanti bersaglio

Blatte ed altri insetti striscianti.

## Ambienti d'uso



ALIMENTARE





**INDUSTRIE** 

E LOGISTICA PUBBLICHE E UFFICI

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Colore / Peso	Confezione	Imballo	Codice
Contenitore in plastica traslucida	10,6 x 8,54 x 1,92 cm	Bianco traslucido / 39 g	Scatola	10	2530451
Cartone collante	7,8 x 5,94 x 1,92 cm		Scatola da 100	1	2530384

## **BLASTICK**

## Trappola biologica con attraente per scarafaggi



altamente efficace

attrattivo alimentare

per monitoraggio e cattura

## Caratteristiche

Dotata di attraenti specifici che esercitano un richiamo irresistibile sugli scarafaggi. Una volta attratti all'interno della trappola, gli insetti restano imprigionati sullo strato di collante senza alcuna possibilità di fuga.

## Insetti bersaglio

Blatta orientalis, Blattella germanica, Periplaneta americana.

## Ambienti d'uso







**SETTORE** ALIMENTARE

E LOGISTICA PUBBLICHE E UFFICI

Composizione **Durata** Area di copertura Confezione Imballo Codice Cartone collante con attrattivo alimentare 6 settimane 10 m<sup>3</sup> Scatola 200 1900010 (senza pastiglia) Pastiglia con attrattivo alimentare 4 settimane 10 m<sup>3</sup> Busta 10 pastiglie 1900043

## TRAPPOLA PER CIMICI DEI LETTI

Trappola biologica per la cattura e il monitoraggio delle cimici dei letti



## Caratteristiche

Trappola biologica per la cattura ed il monitoraggio delle cimici dei letti (Cimex lectularius) all'interno di camere d'albergo, case di cura o appartamenti. La trappola, contenente una miscela di attrattivi specifici, intrappola le cimici dei letti in qualsiasi stadio di sviluppo. É facile da usare e riduce i tempi di ispezione delle zone interessate dall'infestazione.

## Modalità d'impiego

Va posizionata in prossimità del letto (spalliera, rete, altro). Ciò consente un monitoraggio efficace e discreto.

Insetti bersaglio - Cimici dei letti.

## Ambienti d'uso





discreta ed efficace

per la cattura e il monitoraggio in qualsiasi stadio di sviluppo

Composizione Durata Area di copertura Confezione Imballo Codice 1900009 Attrattivi specifici 4 settimane almeno 1 trappola per stanza 2 x10 Trappole

facile da usare



# **GUIDA** alla scelta dei prodotti

	TOPI E RATTI		
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Composizione %	Formulazione
ESCA RODENTICIDA	RATADIOL PASTA FRESCA	Bromadiolone 0,005 - DB 0,001	Pasta
ESCA RODENTICIDA	BROMIRAT BLOCK	Bromadiolone 0,005 - DB 0,001	Blocco paraffinato
ESCA RODENTICIDA	RATAN E GRANO	Bromadiolone 0,005 - DB 0,001	Grano sfuso
ESCA RODENTICIDA	VARAT PASTA	Brodifacoum 0,005 - DB 0,001	Pasta
ESCA RODENTICIDA	VARAT ESCA BLOCCHI	Brodifacoum 0,005 - DB 0,001	Blocco paraffinato
ESCA RODENTICIDA	DIFENACOUM PASTE	Difenacoum 0,005 - DB 0,001	Pasta
ESCA RODENTICIDA	RATACUM PASTA FRESCA	Difenacoum 0,005 - DB 0,001	Pasta
ESCA RODENTICIDA	RATACUM BLOCCO PARAFFINATO	Difenacoum 0,005 - DB 0,001	Blocco paraffinato
ESCA RODENTICIDA	RATIR BLOCCO	Clorofacinone 0,005 - DB 0,01	Blocco paraffinato
ESCA RODENTICIDA	GENERATION PAT'	Difetialone 0,005 - DB 0,001	Pasta
ESCA RODENTICIDA	GENERATION BLOCK	Difetialone 0,005 - DB 0,001	Blocco paraffinato

ТОРІ	
Nome del prodotto	

Nome del prodotto	Dimensioni luxlax
KAT RATT	20,5 x 13 x 7
MINI BAIT	14,5 x 12 x 4
MOUSE BOX	12,5 x 10 x 4,1
	MINI BAIT

	TOPI E RATTI	
$\mathcal{O}$		
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Dimensioni luxlaxh (cm)
CONTENITORE PER ESCHE	KAT RODITOR	26 x15 x 10
CONTENITORE PER ESCHE	BLACKBOX COMPACT	23 x 18,5 x 8,8
CONTENITORE PER ESCHE	MIRROR BOX COMPACT	23 x 18,2 x 8,8
CONTENITORE PER ESCHE	BIG BAIT	29,4 x 21,6 x 10,6
CONTENITORE PER ESCHE	CITY RAT	25 x 60 x 20
CONTENITORE PER ESCHE	SICURBOX COMPLEX	14,5 x 12 x 13
CONTENITORE PER ESCHE	GALLERY	28 x 12 x 10,5

	ТОРІ	
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Dimensioni luxlaxh (cm)
TRAPPOLA COLLANTE TRAPPOLA COLLANTE TRAPPOLA COLLANTE	MOUSE TABLET IRON TRAP MIRROR TRAP	19 x 14 26,5 x 16,5 x 6,8 29,6 x 16,2 x 7,4

	RATTI	
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Dimensioni luxlaxh (cm)
TRAPPOLA COLLANTE TRAPPOLA COLLANTE TRAPPOLA	RAT TABLET COPYRTRAP RATTO TRAPPOLA ELETTRONICA PER RODITORI	19 x 28 25 x 12 x 1 21,5 x 12 x 9,8

	TOPI E RATTI	
Tipo di prodotto	Nome del prodotto	Dimensioni luxlaxh (cm)
TRAPPOLA COLLANTE TRAPPOLA TRAPPOLA	PIT BOX CON DOPPIO INSERTO PIT BOX MULTIMOUSE CROC MOUSE	20 x 13 20 x 13 14 x 7,5 x 7,5



## **ESCHE RODENTICIDE**

## Formulazioni e Principi attivi



I formulati rodenticidi utilizzati sono preparati **mescolando sostanze** alimentari gradite ai roditori con un principio attivo tossico che ne causa la morte.

Nella miscela è poi presente una **sostanza amaricante**, il denatonio benzoato, che risulta sgradevole al gusto di altri animali (uomo compreso).

Le esche rodenticide possono essere formulate in diverse tipologie: cereali, pasta, blocchi con aggiunta di paraffina.

In generale l'appetibilità è maggiore per quelle esche meno lavorate (in ordine decrescente cereali, pasta, blocco paraffinato), mentre la durevolezza segue un andamento inverso (in ordine decrescente blocco paraffinato, pasta, cereali).

I principi attivi impiegati nella formulazione delle esche rodenticide hanno un meccanismo di azione che interferisce con il processo di coagulazione del sangue, causando, nel giro di pochi giorni, una serie di emorragie interne e, di conseguenza, la morte dell'individuo che ha assunto la sostanza.

Il tempo di effetto dei vari principi attivi disponibili non è legato alla loro tossicità (differente tra i vari principi attivi) ma è sempre compreso tra 1 e 5 giorni dal momento dell'assunzione della dose letale da parte del roditore.

I principi attivi anticoagulanti appartengono a due diverse categorie:

## ■ PRIMA GENERAZIONE

ad **azione cumulativa**, quindi che necessitano di più assunzioni. Si caratterizzano infatti per avere una DL50 cronica (che si accumula nel tempo ovvero a lungo temine) inferiore alla DL50 acuta (a breve termine).

Per questo motivo, l'impiego di un'esca rodenticida di prima genera zione **tutela maggiormente le specie non bersaglio** in caso di accidentali assunzioni.

## SECONDA GENERAZIONE

per i quali è sufficiente una **singola assunzione**. Si caratterizzano per avere una DL50 acuta molto bassa, che è indice di una **maggiore tossicità**.

Principio attivo	CLOROFACINONE	BRODIFACOUM	BROMADIOLONE	DIFENACOUM	DIFETIALONE
Famiglia	indanedione	idrossicumarina	idrossicumarina	idrossicumarina	benzotiopiranone
Categoria	anticoagulante 1ª generazione	anticoagulante 2ª generazione	anticoagulante 2ª generazione		anticoagulante 2ª generazione
SOLUZIONE			RATADIOL	RATACUM	
COPYR	RATIR	VARAT	BROMIRAT RATAN E	DIFENACOUM PASTE	GENERATION

Per determinare il principio attivo e il formulato rodenticida da impiegare occorre in primis diminuire la disponibilità di altre fonti di cibo in modo da eliminare quella competizione alimentare e prendere in considerazione gli altri fattori discriminanti tra cui le caratteristiche del sito in cui le esche saranno impiegate.



## **MOUSE TABLET / RAT TABLET**

Trappola collante per topi, ratti e insetti striscianti



- per utilizzo nelle industrie alimentari
- resistente all'umidità
- anche per gli insetti striscianti

## Caratteristiche

Sicura, ecologica e resistente agli agenti atmosferici. Grazie alle sue caratteristiche ed alle sue dimensioni, garantisce la copertura mirata delle piccole superfici. Si può aumentare l'attrattività delle tavolette con del cibo, come piccole porzioni di formaggio e pasta, avendo cura di porle nel centro delle tavolette stesse.

## Infestanti bersaglio

Topi, ratti e insetti striscianti.

## Ambienti d'uso









E LOGISTICA

HO RE CA

Materiale	Composizione	<b>Dimensioni</b> (luxla)	Confezione	Imballo	Codice
Tavoletta in faesite	Colla speciale stabile e duratura nel tempo	MOUSE TABLET 19 x 14 cm	MOUSE TABLET 2 Buste	48	2468002
	The state of the s	RAT TABLET 19 x 28 cm	RAT TABLET 2 Buste	24	2468003

## COPYRTRAP RATTO

Trappola collante per ratti



## Caratteristiche

Trappole collanti che risolvono il problema delle infestazioni domestiche senza l'impiego di rodenticidi chimici, senza meccanismi a scatto, in modo igienico e sicuro.

## Infestanti bersaglio

Ratti e insetti striscianti.

## Ambienti d'uso









idonea per l'utilizzo nelle industrie alimentari

per la cattura e il monitoraggio

SETTORE ALIMENTARE INDUSTRIE E LOGISTICA

HO RE CA

Materiale	Composizione	<b>Dimensioni</b> (luxla)	Confezione	Imballo	Codice
Tavolette in materiale plastico	Colla speciale stabile e duratura nel tempo	25 x 12 x 1 cm	2 Set	25	1900100



- resistente agli urti
- con inserto per monitoraggio scarafaggi
- contiene vaschetta porta esca

## PIT BOX TRASLUCIDO CON MONITORAGGIO BLATTE

Trappola collante per topi e insetti striscianti

## Caratteristiche

Contenitore in plastica trasparente per il monitoraggio e la cattura. La trappola, richiudibile e provvista di due accessi distinti per topi e insetti, è dotata di chiave di sicurezza. In dotazione cartone collante all'aroma di nocciola.

## Infestanti bersaglio

Topi, ratti e insetti striscianti.









INDUSTRIE E LOGISTICA HO RE CA

Materiale Dimensioni (luxla) Colore Confezione Imballo Codice 2530375 Contenitore in plastica 20 x 13 cm Bianco traslucido Scatola Cartone collante per roditori 20 x 12,5 cm Busta 50 2530380 Cartone collante per monitoraggio blatte 15 x 9,2 cm Busta 140 2530382

## PIT BOX MULTIMOUSE

## Trappola senza uscita per la cattura di topi e ratti



- resistente agli urti
- facile ispezione delle catture
- ideale in industrie alimentari

## Caratteristiche

Contenitore in plastica trasparente per la cattura multipla di topi e ratti. La trappola, richiudibile e provvista di due accessi sui due lati della trappola, è dotata di chiave di sicurezza. All'interno un efficace meccanismo permette la cattura dei topi e dei ratti impedendone l'uscita.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.

## Ambienti d'uso









SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE E LOGISTICA

HO RE CA

Materiale Dimensioni (luxla) Colore Confezione **Imballo** Codice 2530372 Contenitore in plastica multicattura 20 x 13 cm Bianco traslucido Scatola 24

## **IRON TRAP**

## Trappola in metallo per la cattura di topi



## resistente agli urti

- facile ispezione delle catture
- ideale in industrie alimentari

## Caratteristiche

Contenitore in metallo zincato, con coperchio trasparente. All'interno un efficace meccanismo permette la cattura multipla di topi, impedendone l'uscita. L'uso di cartoncino collante facilita la rimozione dei roditori catturati.

## Infestanti bersaglio

Topi.

## Ambienti d'uso









INDUSTRIE E LOGISTICA HO RE CA

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Colore	Confezione	Imballo	Codice
Contenitore in metallo zincato	26,5 x 16,5 x 6,8 cm	Zinco	Scatola	12	2530376
Cartone collante	24 x 9,7 cm		Busta da 140	1	2530383

## MIRROR TRAP

## Trappola a cattura multipla

## coperchio traslucido per rapide ispezioni

doppio meccanismo basculante

## Caratteristiche

Trappola in plastica dura con meccanismo basculante per la cattura multipla, utilizzabile anche con cartoncino collante. Dotata di doppia chiave di sicurezza e di coperchio bianco traslucido per una facile ispezione. Resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV.

## Infestanti bersaglio

Topolino domestico.







SETTORE ALIMENTARE

E LOGISTICA PUBBLICHE E UFFICI

STRUTTURF

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Colore / Peso	Confezione	Imballo	Codice
Contenitore in plastica resistente	29,6 x 16,2 x 7,4 cm	Nero e bianco traslucido / 359 g	Scatola	12	2530452
Cartone collante	24 x 9,7 cm		Busta da 140	1	2530383
Staffa in plastica per fissaggio a parete			Busta	12	2530457



## TRAPPOLA ELETTRONICA PER RODITORI

Trappola per ratti indolore ad alto voltaggio





- non impiega esche tossiche
- rispettosa del benessere animale
- di alta efficacia

## Caratteristiche

Particolare trappola in plastica per ratti progettata per provocare la morte del roditore attraverso una scarica elettrica ad alto voltaggio senza procurare sofferenza. La trappola va posizionata in quei punti dove si ipotizza la presenza di ratti e attivata accendendo l'interruttore. Prima di collocarla è opportuno inserire all'interno un attrattivo alimentare per invitare il ratto a visitarla e a fargli superare l'iniziale diffidenza.

## Infestanti bersaglio

Ratti.

## Ambienti d'uso







INDUSTRIE ALIMENTARE

E LOGISTICA PUBBLICHE E UFFICI

Material	9	Dimensioni e Peso	Alimentazione	Confezione	Imballo	Codice
Plastica resist	ente	(luxlaxh) 21,5 x 9,8 x 12 cm peso: 450 g	4 batterie 1,5 V tipo C (mezza torcia)	Scatola	1	3254000

## **CROC MOUSE**

Trappola a scatto per la cattura di topi e ratti



## robusta

per uso interno ed esterno

## Caratteristiche

Robusta e resistente, particolarmente indicata in ambienti umidi. Dotata di sistema di sicurezza per il caricamento dell'esca. Il meccanismo a scatto, da cui è caratterizzata, la rende estremamente veloce e letale.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.

## Ambienti d'uso









Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Colore	Confezione	Imballo	Codice
Plastica	14 x 7,5 x 7,5 cm	Nero	Scatola	12	2530435

## **ESCA PLACEBO**

Esca per roditori con sostanze appetibili e senza principio attivo



- senza principio attivo
- per il monitoraggio
- aroma cacao
- per industrie alimentari

## Caratteristiche

Esca virtuale per roditori contenente sostanze appetibili e senza principio attivo. Ideale per operazioni di monitoraggio delle infestazioni in particolar modo in ambienti sensibili quali le industrie alimentari.

## Infestanti bersaglio

Roditori.















**PUBBLICHE** 

DISCARICHE DEPOSITI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Sostanze appetenti ed adescanti q.b. a 100 g	Blocco paraffinato	1-2 esche per erogatore	Scatola 10 kg	1	2538382



Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2013/00127

Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2013/00106

Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2014/00244

colore blu

elevata appetibilità

prodotto biocida (PT14)

colore blu

elevata appetibilità

prodotto biocida (PT14)

## RATADIOL PASTA FRESCA - per uso professionale

## Esca rodenticida a base di Bromadiolone

## Caratteristiche

Causa la morte del roditore target con azione rapida ma non immediata, non suscitando diffidenza nella colonia dei roditori. Va posto nei luoghi più frequentati dai roditori, nei loro passaggi obbligati e lungo il perimetro degli ambienti.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso



E LOGISTICA









**PUBBLICHE** 

DEPOSITI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Bromadiolone 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Bustine pasta	da 1 a 5 esche per erogatore	Scatola 15 kg	1	2538243



## BROMIRAT BLOCK - per uso professionale Esca rodenticida a base di Bromadiolone

## Caratteristiche

Causa la morte del roditore target con azione rapida ma non immediata, non suscitando diffidenza nella colonia dei roditori. Va posto nei luoghi più frequentati dai roditori, nei loro passaggi obbligati e lungo il perimetro degli ambienti.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso











ZOOTECNIA



DISCARICHE DEPOSITI RIFIUTI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Bromadiolone 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Blocco paraffinato	da 1 a 5 esche per erogatore	Scatola 15 kg	1	2538247



elevata appetibilità anche in ambienti ad elevata competizione alimentare

prodotto biocida (PT14)



## RATAN E GRANO - per uso professionale Esca rodenticida a base di Bromadiolone

## Caratteristiche

Esca rodenticida pronta all'uso in grano, appetibile soprattutto per roditori già abituati ad alimentarsi con granaglie. Causa la morte dopo qualche giorno, inibendo la vitamina K e causando emorragie cutanee e della mucosa, senza creare allarme o destare sospetto negli altri componenti della colonia.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso







F UFFICE



**ZOOTECNIA** 

DISCARICHE

DEPOSITI RIFIUTI



VERDE F PRIVATO

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Bromadiolone 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Grano sfuso	riporre il grano in un erogatore idoneo	Scatola 20 kg	1	2538284

Prodotto Biocida (PT14) IT/2014/00236/AUT

colore blu

elevata appetibilità

prodotto biocida (PT14)



## **VARAT®** BUSTINE PASTA

## Esca rodenticida a base di Brodifacoum

Causa la morte del roditore target con azione rapida ma non immediata, così da non suscitare diffidenza nella colonia dei roditori.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso











INDUSTRIE E LOGISTICA

HO RE CA

PUBBLICHE

DEPOSITI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Brodifacoum 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Bustine pasta	da 1 a 5 esche per erogatore	Scatola 10 kg	1	2459617



Prodotto Biocida (PT14) IT/2014/00235/AUT

colore blu

elevata appetibilità

prodotto biocida (PT14)



## **VARAT®** ESCA BLOCCHI

Esca rodenticida a base di Brodifacoum

## Caratteristiche

Causa la morte del roditore target con azione rapida ma non immediata, così da non suscitare diffidenza nella colonia dei roditori.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso













HO RE CA STRUTTURE ZOOTECNIA

Composizione % **Formulazione** Dosaggio medio Confezione **Imballo** Codice 0,005 Blocchi da 1 a 5 esche Scatola 10 kg 2459017 Brodifacoum Denatonio benzoato 0,001 per erogatore



## **DIFENACOUM PASTE**

Esca rodenticida a base di Difenacoum

# Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2013/00084



- elevata appetibilità
- contiene sostanze di alta qualità
- colore blu

## Caratteristiche

Esca rodenticida anticoagulante, efficace contro tutte le specie di topi e ratti anche dopo una singola ingestione. La formulazione è a base di sostanze appetenti e adescanti, non allerta e non crea sospetti agli altri componenti della popolazione di roditori.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso



E LOGISTICA





PUBBLICHE E UFFICI

STRUTTURE

ZOOTECNIA

DISCARICHE DEPOSITI / RIFIUTI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Difenacoum 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Esca fresca	topi: 4 esche/10 m ratti: 6 esche/10 m fino a 10 esche/10 m per alta infestazione	Scatola 10 kg	1	2538375



Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2012/00063

Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2012/00027

Prodotto Biocida (PT14) aut. n. IT/2015/00315

colore blu

elevata appetibilità

prodotto biocida (PT14)

colore blu

elevata appetibilità

prodotto biocida (PT14)

## RATACUM® PASTA FRESCA - per uso professionale

## Esca rodenticida a base di Difenacoum

## Caratteristiche

Esca rodenticida pronta all'uso, efficace contro tutte le specie di ratti e topi. La formulazione è a base di sostanze appetenti e adescanti, non allerta e non crea sospetti agli altri componenti della popolazione di roditori.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso











INDUSTRIE E LOGISTICA

**PUBBLICHE** 

DEPOSITI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Difenacoum 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Esca fresca	da 1 a 5 esche per erogatore	Scatola 15 kg	1	2538383



## RATACUM® BLOCCO PARAFFINATO - per uso professionale

Esca rodenticida a base di Difenacoum

## Caratteristiche

Esca rodenticida pronta all'uso, efficace contro tutte le specie di ratti e topi. La formulazione è a base di sostanze appetenti e adescanti, non allerta e non crea sospetti agli altri componenti della popolazione di roditori.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso













DEPOSITI RIFIUTI

ZOOTECNIA

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Difenacoum 0,005 Denatonio benzoato 0,001	Blocco paraffinato	da 1 a 5 esche per erogatore	Scatola 15 kg	1	2538451



elevata appetibilità anche in ambienti ad elevata competizione alimentare

minore tossicità per le specie non bersaglio

prodotto biocida (PT14)



## RATIR BLOCCO - per uso professionale Esca rodenticida a base di Clorofacinone

## Caratteristiche

Esca rodenticida pronta all'uso in blocco paraffinato, ad ingestione multipla. Causa la morte dopo qualche giorno e assunzioni multiple, senza creare allarme o destare sospetto negli altri componenti della colonia. Idonea per quegli ambienti a rischio per la presenza di animali non target grazie alla minore tossicità del principio attivo contenuto, appartenente agli anticoagulanti di prima generazione.

## Infestanti bersaglio

Tutte le specie di ratti e topi.

## Ambienti d'uso



INDUSTRIE

E LOGISTICA



HO RE CA



**PUBBLICHE** 



DISCARICHE **DEPOSITI** 

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Clorofacinone 0,005 Denatonio benzoato 0,010	Blocco paraffinato	da 1 a 5 esche per erogatore	Scatola 10 kg	1	2538204

Prodotto Biocida (PT14) aut. n.: IT/2013/00115 MRA

 elevata appetibilità per luoghi umidi

prodotto biocida (PT14)



## **GENERATION® PAT'**

Esca rodenticida a base di Difetialone

## Caratteristiche

Esca rodenticida pronta all'uso a base di una sostanza attiva di nuova generazione, Difetialone, anticoagulante.

La sua formulazione mantiene l'attività del prodotto anche in condizioni di umidità.

## Infestanti bersaglio

Topo domestico (Mus musculus/domesticus), ratto grigio (Rattus norvegicus) e ratto nero (Rattus rattus).

## Ambienti d'uso











Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Difetialone 0,0025 Denatonio benzoato 0,001	Pasta	topi: fino a 50 g ogni 2-3 m (bassa infestazione) 1-1,5 m (alta infestazione) ratti: fino a 200 g ogni 8-10 m (bassa infestazione) 4-5 m (alta infestazione)		1	2538391

® = Marchio e registrazione LIPHATEC S.a.s.



## GENERATION® BLOCK

Esca rodenticida a base di Difetialone

## Caratteristiche

Esca rodenticida pronta all'uso a base di una sostanza attiva di nuova generazione, Difetialone, anticoagulante.

La sua formulazione mantiene l'attività del prodotto anche in condizioni di umidità.

## Infestanti bersaglio

gicus) e ratto nero (Rattus rattus).

Topo domestico (Mus musculus/domesticus), ratto grigio (Rattus norve-

## Ambienti d'uso











INDUSTRIE E LOGISTICA

HO RE CA

**PUBBLICHE** 

DEPOSITI

Composizione %  Difetialone 0,0025	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice	
	fetialone 0,0025 enatonio benzoato 0,001		topi: fino a 50 g ogni 2-3 m (bassa infestazione) 1-1,5 m (alta infestazione) ratti: fino a 200 g ogni 8-10 m (bassa infestazione) 4-5 m (alta infestazione)	Scatola 12 kg	1	2538389





Prodotto Biocida (PT14) aut. n.: IT/2013/00119 MRA

 elevata appetibilità per luoghi umidi

prodotto biocida (PT14)

## KAT RATT

## Erogatore per esche rodenticide con forma angolare



## Caratteristiche

Resistente agli urti e dotato di meccanismo interno a cattura (molla, opzionale).

Munito di chiusura di sicurezza.

Adatto per qualsiasi tipo di esca.

Provvisto di piedini per il rialzo.

## Infestanti bersaglio

Topi.

## Ambienti d'uso





E LOGISTICA



■ ideale per industrie alimentari con chiusura di sicurezza

per interni ed esterni

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Erogatore in plastica	20,5 x 13 // x 7 // cm	125 g	Scatola	24	2530416
Molla in plastica	10,5 x 4,7 x 3,5 cm		Scatola	20	2530424

## **KAT RODITOR**

Erogatore per esche rodenticide con forma angolare

## Caratteristiche

Erogatore in plastica resistente agli urti per esche rodenticide. Munito di chiusura di sicurezza.

È idoneo per impiego sia all'aperto che in interni.

Adatto per qualsiasi tipo di esca.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.



## Ambienti d'uso





E LOGISTICA



**PUBBLICHE** 

- per interni ed esterni
- ideale per industrie alimentari
- con chiusura di sicurezza

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Erogatore in plastica	26 x 15 x 10 cm	470 g	Scatola	12	2530418

## **BLACKBOX COMPACT**

## Erogatore per esche rodenticide compatto



ampio spazio per alloggiamento esche

dimensioni compatte

## Caratteristiche

Erogatore compatto in plastica dura resistente agli agenti atmosferici, con doppia chiave di sicurezza, idoneo per uso in interno ed in esterno. In abbinamento con il supporto da muro, può essere facilmente staccato dalla propria sede per permettere le operazioni di pulizia. Può ospitare fino a 5 blocchi e/o 10 bustine.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.

## Ambienti d'uso







INDUSTRIE E LOGISTICA

STRUTTURE PUBBLICHE E UFFICI

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Contenitore in plastica resistente	23 x 18,2 x 8,8 cm	315 g	Scatola	28	2530454
Staffa in plastica per fissaggio a parete			Busta	12	2530457

## MIRRORBOX COMPACT

Erogatore per esche rodenticide compatto e di facile ispezione



coperchio traslucido per rapide ispezioni

ampio spazio per alloggiamento esche

dimensioni compatte

## Caratteristiche

Erogatore compatto in plastica dura resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Ha il coperchio bianco traslucido che ne permette l'ispezione anche da chiuso. Dotato di doppia chiave di sicurezza. In abbinamento con il supporto da muro, può essere facilmente staccato dalla propria sede per permettere le operazioni di pulizia. Idoneo per uso interno ed esterno, può ospitare fino a 5 blocchi e/o 10 bustine.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.

## Ambienti d'uso







SETTORE ALIMENTARE

**INDUSTRIE** E LOGISTICA

PUBBLICHE E UFFICI

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxla)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Contenitore in plastica resistente di colore nero con coperchio bianco traslucido	23 x 18,2 x 8,8 cm	332 g	Scatola	28	2530455
Staffa in plastica per fissaggio a parete			Busta	12	2530457

## **BIG BAIT**

## Erogatore per esche rodenticide di grandi dimensioni



## Caratteristiche

Erogatore in plastica per esche rodenticide, robusto e sicuro. Idoneo per un impiego in esterno. Munito di doppia chiave di sicurezza. Adatto per qualunque tipo di esca.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.

## Ambienti d'uso





E UFFICI

SETTORE

INDUSTRIE

Materiale Dimensioni (luxlaxh) Confezione Imballo Codice Peso Scatola in plastica dura di colore nero 479 g 12 2530453 29,4 x 21,6 x 10,6 cm Scatola 12 2530457 Staffa in plastica per fissaggio a parete Busta

massima robustezza massima sicurezza

## CITY RAT®

## Erogatore per esche rodenticide con anima di forma cilindrica



- ingombro ridotto
- facile ancoraggio a tutti i tipi di supporto
- pratico da usare
- con chiusura di sicurezza

## Caratteristiche

Contenitore in plastica resistente agli urti per il posizionamento di esche rodenticide contro topi e ratti. La trappola è dotata di chiave di sicurezza ad apertura rapida e fascetta autobloccante. All'interno dell'erogatore un'anima in plastica di forma cilindrica consente un pratico caricamento delle esche rodenticide.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.

## Ambienti d'uso



ALIMENTARE



F LOGISTICA





PUBBLICE

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Erogatore in plastica	25 x 60 x 20 cm	300 g	Scatola	12	2530408

## SICURBOX COMPLEX

## Erogatore compatto per esche rodenticide



## forma compatta

- per uso in interni ed esterni
- con chiusura di sicurezza

## Caratteristiche

Erogatore in plastica adatto per qualsiasi tipo di esca e predisposto per il monitoraggio striscianti. Dotato di chiusura di sicurezza e provvisto di piedini per il rialzo. Resistente agli urti e adatto per impiego sia all'aperto che in interni.

## Infestanti bersaglio

Topi, ratti e insetti striscianti.

## Ambienti d'uso







SETTORE INDUSTRIE LIMENTARE E LOGISTICA

Materiale Dimensioni (luxlaxh) Peso Confezione Imballo Codice Erogatore in plastica 14,5 x 12 8 x 13 cm 360 g Scatola 12 2530405 Cartone collante 9,2 x 17,8 Busta 140 2530382

## **GALLERY**

## Erogatore per esche rodenticide con fronte arrotondato

## ■ forma allungata e fronte arrotondato

- vaschetta estraibile per una facile pulizia
- piedini di rialzo

## Caratteristiche

Erogatore in plastica per esche rodenticide, robusto e sicuro. Idoneo per un impiego in esterno. Grazie alla sua particolare forma smussata nel fronte, può essere collocato lungo i muri perimetrali senza creare intralcio. Adatto per qualunque tipo di esca.

## Infestanti bersaglio

Topi e ratti.







SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE E LOGISTICA

STRUTTURE PUBBLICHE E UFFICI

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Contenitore in plastica resistente di colore nero	28 x 12 x 10,5 cm	430 g	Scatola	12	2530456

## MINI BAIT

## Erogatore di piccole dimensioni per esche rodenticide



- dimensioni ridotte
- per uso in interni
- ideale per posizionamento negli angoli
- con chiusura di sicurezza

## Caratteristiche

Erogatore in plastica adatto per qualsiasi tipo di esca. Dotato di chiusura di sicurezza e provvisto di piedini per il rialzo. Grazie alla sua particolare forma, può essere collocato lungo i muri perimetrali interni (ad una distanza di 5-7 m l'uno dall'altro) oppure posizionato agli angoli delle pareti.

## Infestanti bersaglio

Topi.

## Ambienti d'uso







TORE ENTARE	INDUSTRI E LOGISTIO

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxlaxh)	Peso	Confezione	Imballo	Codice
Erogatore in plastica	14,5 x 12 x 4 cm	100 g	Scatola	24	2530300

## **MOUSE BOX**

Erogatore per esche rodenticide specifico per il controllo dei topi



## Caratteristiche

Erogatore in plastica per esche rodenticide, robusto e sicuro, specifico per il controllo di topi.

È munito di chiusura di sicurezza. Adatto per qualunque tipo di esca.

## Infestanti bersaglio

Topolino domestico.

## Ambienti d'uso







per uso in internipredisposto per un impiego combinato

con la trappola CRAWL TRAP [vedi pag. 40]

dimensioni ridotte

SETTORE INC LIMENTARE E LO

MaterialeDimensioni (luxlaxh)PesoConfezioneImballoCodiceContenitore in polipropilene12,5 x 10 x 4,1 cm60 gScatola282530450

## CARTELLI SEGNALATORI PER PUNTI ESCA

Cartelli per la segnalazione dei punti esca rodenticida

# CONTENTIORE PER LA CATURA DI RODITORI BERNIDO GINTROLIO SECRICIO SE SERVINIO CONTROLIO E CONTENTIORE PER LA CATURA DI RODITORI BERNINO CONTROLIO SERVINIO SERVINIO CONTROLIO SERVIN

- per uso in interni ed esterni
- resistenti alla pioggia

## Caratteristiche

Cartelli segnalatori con strato adesivo posto sul retro per i servizi di derattizzazione e monitoraggio roditori e di monitoraggio insetti striscianti.

## Infestanti bersaglio

Topi, ratti e insetti striscianti.







IE STRUTTUR CA PUBBLICH E UFFICI

Materiale	<b>Dimensioni</b> (luxla)	Impiego	Confezione	Imballo	Codice
Plastica	20,8 x 14,7 cm	1 per ogni punto esca	Scatola	100	2530270



## NEW

## MASCHERA FACCIALE COMPLETA

Maschera facciale per la protezione totale delle vie respiratorie e del volto

## Caratteristiche

Conforme a severi requisiti in materia di affidabilità, sicurezza di aderenza e comfort. La sigillatura a doppio bordo fornisce una tenuta sicura e confortevole per qualsiasi tipo di viso e protegge da gas, vapori e particelle; dotata di visore in plexiglass antigraffio ad ampio campo visivo (180°). Munita di diaframma fonico e di un efficiente sistema di ventilazione che evita l'appannamento della lente. Imbragatura a 5 punti regolabili in lunghezza per un massimo comfort. Grazie all'attacco filettato standard è compatibile con filtri a vite.

## Campi di applicazione

Indicato per la distribuzione di formulati insetticidi.

## Ambienti d'uso



E LOGISTICA









DEPOSITI RIFIUTI

Composizione	Peso	Certificazione	Confezione	Imballo	Codice
Corpo in gomma EPDM (etilene, propilene e diene)	500 g (circa)	Marchio CE EN 148-1	Cartone	1	ANT001



vestibilità sicura e confortevole

sistema di ventilazione efficiente

ampio campo visivo

■ imbragatura a 5 punti

## SEMIMASCHERA FACCIALE

Semimaschera a filtro doppio per la protezione delle vie respiratorie

## Caratteristiche

Estremamente morbida e leggera, garantisce una perfetta aderenza, buona tenuta e comfort d'uso anche per applicazioni di lunga durata. Perfettamente stabile sulla testa grazie al particolare sistema di ritenzione autocentrante e regolabile. La connessione dei filtri avviene con sistema di incastro rapido a baionetta. Ideale per l'uso in abbinamento a occhiali protettivi o elmetti.

## Campi di applicazione

Indicato per la distribuzione di formulati insetticidi.

## Ambienti d'uso



INDUSTRIE E LOGISTICA









A STRUTTURE ZOOTECNIA DISCARICHE PUBBLICHE E UFFICI DEPOSITI RIFIUTI

Composizione	Peso / Protezione	Certificazione	Confezione	Imballo	Codice
SEMIMASCHERA Corpo in gomma termoplastica (TPE) FILTRI Corpo in plastica	95 g (circa) A1B1E1K1 HG-P3 (filtro polivalente)	Marchio CE EN 140	Cartone Cartone	1 1	ANT002 ANT020



vestibilità sicura e confortevole

facile sgancio

lavabile

## FILTRI PER MASCHERA FACCIALE COMPLETA

Filtri per maschere e semimaschere facciali (raccordo RD40)



- adattamento universale
- peso contenuto
- lunga durata

## Caratteristiche

Il corpo del filtro è in alluminio e garantisce l'immediato rilevamento di eventuali danni al filtro, per una maggiore sicurezza. Di lunga durata, trattengono a seconda della tipologia da molti tipi di gas, vapori e particelle. Sistema di raccordo RD40 per una maggiore protezione e un miglior stoccaggio. Confezionati singolarmente.

## Campi di applicazione

Indicato per la distribuzione di formulati insetticidi.

## Ambienti d'uso



FIGGISTICA









STRUTTURE ZOOTECNIA DISCARICHE
PUBBLICHE E UFFICI DEPOSITI RIFIUTI

Composizione	Protezione	Certificazione	Confezione	Imballo	Codice
Corpo in plastica	A2P3 (gas, vapori organici e polvere)	Marchio CE EN 14387	Cartone	6	ANT003
Corpo in alluminio	A1B1E1K1 HG-P3 (filtro polivalente)	e/o EN 143:2000	Cartone	6	ANT004



## CUSTODIA PER MASCHERA

## Custodia per manutenzione e trasporto della maschera



pratica e leggera

■ lavabile

## Caratteristiche

Custodia in poliestere, pratica e leggere indicata per la protezione e il trasporto della maschera facciale.

## Campi di applicazione

Protezione e trasporto della maschera facciale.

## Ambienti d'uso



INDUSTRIE







DISCARICHE

DEPOSITI RIFIUTI

Composizione Dimensioni Colore Confezione **Imballo** Codice ANT019 Poliestere (laxh) 34 x 44 cm Nero Busta



## **GUANTI IN GOMMA NITRILICA**

Guanti in gomma nitrilica per la protezione delle mani

buona presa e vestibilità

anatomica antistatica

■ resistente alle abrasioni e agli oli

## Caratteristiche

Grazie alla sua composizione e al suo spessore in nitrile il guanto garantisce buone prestazioni in termini di resistenza alle abrasioni e alla permeazione di oli. Supporto 100% cotone, spalmatura in NBR blu a ¾ e manichetta di sicurezza. Il dorso areato offre un confort aggiuntivo. Garantisce una buona presa e vestibilità. Taglie: 8-9-10.

## Campi di applicazione

Protezione per il maneggiamento di attrezzature e la distribuzione di formulati insetticidi.

## Ambienti d'uso







HO RE CA

STRUTTURE PUBBLICHE E UFFICI



700TECNIA

DISCARICHE

Composizione	Colore	Certificazione	Confezione	Imballo	Codice
NBR (gomma nitrilica) e cotone	Bianco, Blu	Marchio CE EN 388 (abrasione 4 - taglio 2 - lacerazione 2 - perforazione 1)	Cartone	10	ANT007



## TUTA MONOUSO MICROTEX®

Tuta con cappuccio antistatica per la protezione chimica e biologica e da contaminazione radioattiva



## Caratteristiche

Tuta Microtex® con cappuccio, di colore bianco, con elastico ai polsi, vita e cavigliere e chiusura con cerniera ricoperta. Protegge dal rischio chimico e biologico di tipo 5-6 e dal rischio di contaminazione radioattiva. Antistatica e repellente ad alcuni prodotti chimici. Taglie: M-L-XL-XXL.

## Campi di applicazione

Protezione per il maneggiamento di attrezzature e la distribuzione di formulati insetticidi.

## Ambienti d'uso









PURBLICHE E UFFICI

DISCARICHE DEPOSITI RIFIUTI

Composizione	Colore	Certificazione	Confezione	Imballo	Codice
Tessuto Microtex (PLP spalmato PE microporoso)	Bianco	Marchio CE Categoria 3	Cartone	25	ANT008

## REPTILE BARRIER

## Disabituante granulare per rettili



- forte azione repellente, dura circa una settimana
- non è dannoso per i rettili, per l'ambiente e per gli animali
- pratico da usare

## Caratteristiche

Grazie alle essenze aromatiche di cui è composto, allontana i rettili da aree esterne quali giardini, campeggi, aiuole, cataste di legna e altri luoghi.

Non è dannoso per gli stessi rettili, per l'ambiente e per gli altri animali.

## Modalità d'impiego

Cospargere con circa 10 g di prodotto (idoneo per circa 1 m²) i percorsi seguiti dai rettili e i luoghi dove si sospetti la loro presenza. Il trattamento dura circa una settimana e va eventualmente ripetuto in caso di piogge o irrigazioni abbondanti.

## Infestanti bersaglio

Rettili.

## Ambienti d'uso









RDE PUBBLICO E PRIVATO

INDUSTRIE E LOGISTICA

DISCARICHE DEPOSITI RIFIUTI

Composizione %	Formulazione	Dosaggio medio	Confezione	Imballo	Codice
Olii essenziali - famiglia delle <i>Myrtaceae</i> < 5	Solido granulare	10 g/m²	Flacone 600 g	20	1837300

## **PLURISAN**

Disinfettante a base di sali quaternari d'ammonio ad azione battericida immediata

# PMC reg. n. 5226



- efficace contro una vasta gamma di microorganismi
- profumazione al pino silvestre

## Caratteristiche

Grazie all'attività residuale batteriostatica, sulle superfici trattate si forma una pellicola protettiva che impedisce una nuova proliferazione batterica. Agisce direttamente sulle sostanze organiche, impedendone la putrefazione ed evitando in tal modo all'origine la formazione dei cattivi odori.

## Bersaglio

Microrganismi e batteri.

## Ambienti d'uso













SETTORE ALIMENTARE

INDUSTRIE HO RE CA E LOGISTICA

STRUTTURE SANITARIE

STRUTTURE PUBBLICHE E UFFICI

TRASPORTO

Composizione %	Formulazione	Diluizione media	Confezione	Imballo	Codice
Benzalconio Cloruro 10,00	Liquido concentrato	0,5-1%	Flacone 1 litro	12	2010010
			Tanica 5 litri	4	2010050

## **DILUFOG**

Diluente specifico per le operazioni di termonebulizzazione di insetticidi



■ ideale per termonebulizzazione

## Caratteristiche

Diluente per le operazioni di termonebulizzazione di insetticidi.

Il prodotto insetticida o disinfettante va diluito in **DILUFOG** seguendo scrupolosamente le dosi riportate in etichetta.

## Campi di applicazione

È il coadiuvante ideale per i trattamenti da effettuarsi con l'apparecchio termonebbiogeno **STARFOG TF W 34** e **STARFOG TF W 35**.







INDUSTRIE

DISCARICHE DEPOSITI RIFIUTI

ComposizioneFormulazioneUtilizzoConfezioneImballoCodiceMiscela di GlicoliLiquidodiluenteTanica 5 litri41210550

# INDICE DEI PRODOTTI Elenco dei prodotti in ordine alfabetico

A		LARVICIDA ZANZARE S-METOPRENE	21
ADVION GEL FORMICHE	26	LEXAN 83 SG	21
ADVION GEL SCARAFAGGI	25	M	
		• •	г,
B		MASCHERA FACCIALE COMPLETA	56
BIG BAIT	52	MICROTHRIN	15
BLACKBOX COMPACT	52	MINI BAIT	54
BLASTICK	40	MIRROR TRAP	45
BROMIRAT BLOCK	47	MIRRORBOX COMPACT	52
C		MOUSE BOX	54
CARTELLI SEGNALATORI PER PUNTI ESCA	54	MOUSE TABLET	44
CIPERTRIN EC		MYTHIC 10 SC	19
	16	MYTHIC GEL	24
CIPERTRIN T	17	NI .	
CIPERWALL	16	N	
CITY RAT	53	NEBULO EVO	33
COPYR SMOKE	23	NEBUROTOR EUROPA	33
COPYRMATIC COMBI	30	NUVACID 50	17
COPYRMATIC EVOLUTION	30	P	
COPYRTRAP RATTO	44	PERTRIN E	15
CRAWL TRAP	40	PERTRIN L	23
CROC MOUSE	46	–	
CUSTODIA PER MASCHERA	57	PERTRIN S	18
	<del></del>	PIRETRO SAFE EC / COMBIPACK	12
D		PIRETRO SAFE H	22
DECAPY FLOW	14	PIT BOX TRASLUCIDO CON MONITORAGGIO BLATTE	44
DELTAMETRINA 2,5	14	PIT BOX MULTIMOUSE	45
DIFENACOUM PASTE	48	PLURISAN	58
DILUFOG	58	PRIMER LT 5	32
E		PYREMATIC	29
E	.,	<u> </u>	
ESCA PLACEBO	46	R	,,
ETOCINQUE	13	RAT TABLET	44
F		RATACUM BLOCCO PAR. / RATACUM PASTA FRESCA	49
FENDONA 15 SC / FENDONA 60 SC	19	RATADIOL PASTA FRESCA	47
FILTRI PER MASCHERE	56	RATAN E GRANO	47
FLYLAMP BASIC	36	RATIR BLOCCO	49
FLYLAMP BASIC PLUS	36	REPTILE BARRIER	58
FLYLAMP MONITOR	36 37	RESISTENT EXTRA PLUS LT 4	32
		C	
FLYLAMP SAFE	37	S	0.17
FLYLAMP VULCAN	38	SARCRAWL	27
FLYSPRAY	27	SEMIMASCHERA FACCIALE	56
FOTO RECORDER PER ISPEZIONI	35	SICURBOX COMPLEX	53
FOURMIDOR	26	SISTEMA SENTRI* Tech	31
FOVAL GEL	25	STARFOG TF W 34 / STARFOG TF W 35	34
G		T	
	EO		10
GALLERY	53	TERBUTIN	18
GENERATION BLOCK / GENERATION PAT'	50	TETRASOL	28
GOLIATH GEL	24	TRAPPOLA ELETTRONICA PER RODITORI	46
GUANTI IN GOMMA NITRILICA	57	TRAPPOLA LEPIDOTTERI AD IMBUTO	39
		TRAPPOLA PER CIMICI DEI LETTI	40
INOX PLUS LT 6	32	TRAPPOLA STRISCIANTI A FEROMONI	39
IRON TRAP	45	TRAPPOLA VOLANTI A FEROMONI	39
IRUN IRAP	45	TUTA MONOUSO MICROTEX	57
K		11	
KAT RATT	51	U	
KAT RODITOR	51	UNIPRO 5	34
KENYASAFE EXTRA	29	V	
KENYATOX CE	13	VARAT BUSTINE PASTA / VARAT ESCA BLOCCHI	48
KENYATOX CE KENYATOX INDUSTRIA ALIMENTARE	22	VESPASTOP	28
KENYATRIN SAFE	22	VESPASTOP VIDEOSCOPIO PER ISPEZIONI	
NENTALKIN SAFE			35
L		X	
LARVICIDA ZANZARE PYRIPROXYFEN	20	X-TERMIN	38

## REGOLAMENTO CLP

## Classification Labelling Packaging



Il Regolamento CLP (Regolamento CE n. 1272/2008) introduce in Europa il sistema di classificazione GHS (Globally Harmonized System) delle sostanze e delle miscele pericolose e sostituisce la DPD.

Il **Regolamento CLP** si pone come obiettivo l'armonizzazione dei criteri per la classificazione e delle norme relative all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele pericolose per garantire la libera circolazione delle stesse e un elevato grado di protezione della salute umana e dell'ambiente.

I prodotti Fitosanitari, Presidi Medico Chirurgici e Biocidi sono soggetti a questo regolamento.

## TEMPI DI ATTUAZIONE

- Il CLP è già in vigore sia per la classificazione delle sostanze pericolose sia per le miscele (di cui fanno parte PMC, Biocidi e Fitosanitari).
- Le miscele immesse sul mercato dal titolare della registrazione prima del 1 giugno 2015 con etichetta conforme al regolamento DPD possono essere commercializzate fino al 31 maggio 2017.
- Fino al 31 maggio 2017 sarà quindi possibile una presenza sul mercato di prodotti con doppia classificazione DPD e CLP.



PIRETRO SAFE EC - Composizione

Acqua deionizzata q.b. a g 100

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. FUH401 Per evitare rischi ner la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA - P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/fundumenti protettivi/ /Porteggere gli occhi/il viso. 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. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

## Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Nº 15288

del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali Titolare registrazione

Copyr s.p.a. - Via G. Stephenson 29 - 20157 Milano - Tel. 02 390.368.1

Officine di produzione

MI Althaller Italia s.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI) BG Irca Service s.p.a. - Fornovo S. Giovanni (BG)

Lotto n. del *vedi flacone* Validità: *2 anni* 

Contenuto netto L 1 NON RIUTILIZZARE IL CONTENITORE

## COME CAMBIA RISPETTO ALLA DPD

- 1 Nuovi PITTOGRAMMI di PERICOLO: sostituiscono i simboli di pericolo della DPD
- 2 Le parole "PERICOLO e ATTENZIONE": identificano le AVVERTENZE ovvero il grado relativo del pericolo e vengono poste sotto il pittogramma
- 3 Nuove INDICAZIONI di PERICOLO (Frasi H): sostituiscono le frasi di rischio (Frasi R) della DPD
- 4 Nuovi CONSIGLI DI PRUDENZA (Frasi P): sostituiscono le frasi di prudenza (Frasi S) della DPD

## **COME CONTATTARCI**

## Linea diretta con l'azienda

COPYR supporta i PCO grazie ad una rete commerciale e di assistenza tecnica capillare e diffusa su tutto il territorio nazionale.

Per maggiori informazioni contattare:

**UFFICIO COMMERCIALE** Carlo Brando

carlobrando@copyr.it

**CUSTOMER SERVICE** Luisella Molteni

02.390368.1

copyr@copyr.it

**UFFICIO TECNICO** Enzo Capizzi

enzocapizzi@copyr.it

## **RETE COMMERCIALE**

## Elenco referenti COPYR per zona

ZONA	AGENTE	<b>TELEFONO</b>
PIEMONTE e VALLE D'AOSTA	Valter Mossino	335.5387473
LOMBARDIA, LIGURIA e PUGLIA	Francesco Palmisano	346.0481056
VENETO province di VR, VI, PD e RO	Massimo Parenti	338.6627977
TOSCANA	Barbara Pinna Carta	335.8156888
FRIULI VENEZIA GIULIA e VENETO province di VE, TR e BL	Thomas Solidoro	331.1140050
EMILA ROMAGNA, MARCHE e province di LO, CR e MN	Stefano Molinari	338.4674718
LAZIO, ABRUZZO e provincia di GR	Giorgio Muscetta	347.6551777
CAMPANIA e provincia di PZ	Menotti Colandrea	335.7486033
MOLISE e province di MT e FG	Fabrizio Mongardi	336.829681
CALABRIA	Gaetano Pollinzi	389.6537085
SARDEGNA	Disma Testoni	335.8765819
SICILIA province di PA, TP e AG	Calogero La Paglia	393.9166905
SICILIA	Tecnagro	095.7278064
rovince di CT, ME, SR, CL, EN, RA e AG	Carmelo Caponnetto	349.8168370
	Cristiano Ereddia	349.4959886
	Domenico Lo Presti	338.1726389

## **CENTRI ANTIVELENO** in Italia

## Punti di primo contatto in caso di necessità

BERGAMO Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

(Cap 24127) Piazza OMS, 1

Tel. 800.883300

FIRENZE Azienda Ospedaliera Careggi U.O. Tossicologia Medica

(Cap 50134) Largo Brambilla, 3

Tel. 055.7947819

FOGGIA Azienda Ospedaliera Università di Foggia

(Cap 71122) Viale Luigi Pinto, 1

Tel. 0881.732326

MILANO Ospedale Niguarda Ca' Granda

(Cap 20162) Piazza Ospedale Maggiore, 3

Tel. 02.66101029

NAPOLI Azienda Ospedaliera A. Cardarelli

(Cap 80131) Via A. Cardarelli, 9

Tel. 081.7472870

PAVIA CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica

(Cap 27100) Via Salvatore Maugeri, 10

Tel. 0382.24444

ROMA CAV Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

(Cap 00165) Piazza Sant'Onofrio, 4

Tel. 06.68593726

ROMA CAV Policlinico Umberto I

(Cap 00161) Viale del Policlinico, 155

Tel. 06.49978000

ROMA CAV Policlinico A. Gemelli

(Cap 00168) Largo Agostino Gemelli, 8

Tel. 06.3054343

## 3a di COPERTINA (bianca)

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Pubblicazione riservata agli addetti del settore protezione piante, igiene ambientale e agli enti competenti.

Copyr s.p.a. si riserva di apportare, in qualunque momento, modifiche ai prodotti descritti in questo catalogo Le informazioni riportate sono aggiornate a dicembre 2015.

per ragioni di natura tecnica, normativa o commerciale.

Si richiama l'attenzione sulle frasi e i simboli di pericolo riportati in etichetta.

Eventuali aggiornamenti e revisioni del contenuto saranno disponibili sul sito internet www.copyr.eu

® Marchio e registrazione Copyr s.p.a

l testi, alcune immagini e i disegni contenuti nel presente catalogo sono di proprietà esclusiva di Copyr s.p.a. È vietata la riproduzione, anche parziale, senza l'autorizzazione scritta di Copyr s.p.a.

## COPYR s.p.a

Via G. Stephenson, 29 20157 Milano - Italia Tel. +39 02 3903681 Fax +39 02 390368535