



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

---

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale**

Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso  
Prod-Nr. 616833

#### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Uso/usi raccomandati**

Insecticide spray.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**

ESCHER Srl  
Via Miles 2, 20873 Cavenago Brianza (MB)  
Telefono 0295339216  
Internet www.escher.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Informazioni d'emergenza

Istituto Superiore di Sanità  
Telefono +39 0649906140

**Produttore**

W. Neudorff GmbH KG (IT)  
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal  
Telefono +49 5155 624-0, Telefax +49 5155 6010  
E-Mail info@neudorff.de  
Internet www.neudorff.de

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Informazioni d'emergenza

Istituto Superiore di Sanità  
Telefono +39 0649906140

---

### ! SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione - 67/548/CEE e 1999/45/CE**

N; R51/53

**Fraasi di Rischio**

51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**Ulteriori indicazioni**

Nicht entzündlich gemäß Aerosolrichtlinie (75/324/EWG).

**Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Classi e categorie di pericoli

Avvertenze

Procedimento di classificazione

Aerosol 3

H229



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

### Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classi e categorie di pericoli	Avvertenze	Procedimento di classificazione
Aquatic Chronic 2	H411	

#### Avvertenze

H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Ulteriori indicazioni

Nicht entzündlich gemäß Aerosolrichtlinie (75/324/EWG).

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS09

#### Parola segnale

Attenzione

#### Avvertenze

H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Avvertenze

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.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P401	Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
P410 + P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

! **Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele**  
4 % del totale dei componenti in termini di massa è infiammabile.

#### Ulteriori indicazioni

#### Normative specifiche relative all'etichettatura di antiparassitari

Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. (EUH 401)

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. (SP1)

### 2.3. Altri pericoli



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

### ! Indicazioni particolari di pericolo per l'uomo e per l'ambiente

Se fortemente riscaldato, c'è pericolo di scoppio.

Non far arrivare nelle acque.

Il prodotto è velenoso per i pesci, per gli animali della loro catena alimentare e per le alghe.

## ! SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

non applicabile

### 3.2. Miscela

#### Descrizione

Insetticida in aerosol spray, pronto all'uso con sostanza attiva insetticida.

#### Ingredienti pericolosi

CAS Nr	CE Nr	Denominazione	[g/l]	Classificazione - 67/548/CEE
67-63-0	200-661-7	propan-2-olo	ca. 40	F R11; Xi R36; R67
8003-34-7	232-319-8	miscela di piretrina	2,5	Xn R20/21/22; N R50-53

  

CAS Nr	CE Nr	Denominazione	[g/l]	Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	propan-2-olo	ca. 40	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
8003-34-7	232-319-8	miscela di piretrina	2,5	Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410

### ! Ulteriori indicazioni

Principio attivo: piretrine di piretro (chrysanthemum cinerariaefolium).

Confezione a pressione di gas con aria compresso

## ! SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### ! In seguito ad inalazione

Far affluire aria fresca.

Se i disturbi permangono, consultare il medico.

#### ! In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare la parte interessata abbondantemente con acqua e sapone.

#### ! In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con abbondante acqua e consultare il medico

#### ! In seguito ad ingestione

Se si verificano disturbi, rivolgersi al medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

#### ! Indicazioni per il medico / Sintomi possibili

Non sono noti sintomi specifici causati dal prodotto.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

#### ! Indicazioni per il medico / Terapia

Non è noto alcun antidoto specifico. Terapia sintomatica.



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## **Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso**

---

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

##### **Mezzi di estinzione idonei**

Acqua

schiuma

Polvere estinguente

Anidride carbonica

#### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non ci sono informazioni disponibili.

#### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

##### **Equipaggiamento per la protezione antincendio**

Non respirare i gas di combustione.

Se necessario, indossare una maschera di protezione delle vie respiratorie.

##### **Altre indicazioni**

La formulazione non alimenta in alcun modo la combustione.

---

### **! SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

#### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

##### **Per personale non incaricato di emergenze**

Utilizzare indumenti protettivi personali.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

#### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica**

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. farina fossile).

#### **! Ulteriori indicazioni**

Il prodotto è nocivo per gli organismi acquatici

Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

#### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

---

### **! SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

##### **! Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Solo secondo le istruzioni per l'uso.

##### **Misure generali di protezione**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

##### **! Misure igieniche**

Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

##### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Il prodotto non alimenta la combustione.



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Indicazioni per l'immagazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con mangimi.

Non immagazzinare con alimenti.

#### Altre indicazioni sulle condizioni di stoccaggio

Conservare in luogo non soggetto al gelo!

Rubrique ICPE 4511.

Conservare a temperature inferiori a 30 °C.

**Classe di stoccaggio** 2B

### 7.3. Usi finali specifici

#### Raccomandazioni relative all'uso intenso

Utilizzare come spray insetticida solo secondo le istruzioni per l'uso!

## ! SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Protezione respiratoria

Non necessario

#### Protezione delle mani

Non necessario

#### Protezione degli occhi

Non necessario

#### Altre misure precauzionali

Non necessario

## ! SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### aspetto

liquido

#### Colore

giallino

#### Odore

aromatico

#### Soglia olfattiva

non è stato determinato

### Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
<b>valore pH</b>	non è stato determinato				
<b>temperatura di ebollizione</b>	ca. 100 °C				



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
<b>Punto di fusione / Temperatura di congelamento</b>	non è stato determinato				
<b>Punto di infiammabilità</b>	ca. 55 °C			Abel Pensky	
<b>Velocità di evaporazione</b>	non è stato determinato				
<b>Infiammabilità (della sostanza solida)</b>	non applicabile				
<b>Infiammabilità (del gas)</b>	non applicabile				
<b>Temperatura di accensione</b>	non è stato determinato				
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	non è stato determinato				
<b>Limite inferiore d'esplosività</b>	non è stato determinato				
<b>Limite superiore d'esplosività</b>	non è stato determinato				
<b>Pressione del vapore</b>	Non noto				
<b>Densità relativa</b>	ca. 0,99 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Densità di vapore</b>	non è stato determinato				
<b>Solubilità in acqua</b>	solubile illimitatamente	20 °C			
<b>Solubile in ...</b>	non è stato determinato				
<b>Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)</b>	non è stato determinato				
<b>Temperatura di decomposizione</b>	non è stato determinato				
<b>Viscosità</b>	non è stato determinato				
<b>Quantità di solvente</b>	ca. 4 %				
<b>Proprietà ossidanti</b>	La sostanza non favorisce incendi.				



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

### Proprietà esplosive

La sostanza non presenta rischi di esplosione.

### 9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.2. Stabilità chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare temperature estreme.

### 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non noto

### Altre indicazioni

Con debito stoccaggio e debita utilizzazione, non si verifica scomposizione di sorta.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta/Irritazione/Sensibilizzazione

	Valore/Valutazione	Specie	Metodo	Commento
<b>LD50 acuta per via orale</b>	> 2000 mg/kg	ratto	OECD 423	
<b>LD50 acuta per via cutanea</b>	> 2000 mg/kg	ratto	OECD 402	
<b>LC50 acuta per inalazione</b>	> 5,25 mg/l (4 h)	ratto	OECD 403	
<b>Irritazione della pelle</b>	non irritante	Conigli	OECD 404	
<b>Irritazione degli occhi</b>	non irritante	Occhio di coniglio	OECD 405	
<b>Sensibilizzazione della pelle</b>	antiallergico	Cavia	OECD 406	



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

### Note generali

La classificazione è stata eseguita conformemente al sistema di calcolo delle norme UE attualmente vigenti

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.6. Altri effetti avversi

#### Informazioni generali

Il piretro si decompone quasi completamente entro 24 h.

Veleno per i pesci

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Codice dei rifiuti

02 01 08\*

15 01 10\*

#### Denominazione dei rifiuti

rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

I rifiuti contrassegnati da asterisco sono considerati rifiuti pericolosi ai sensi della direttiva 2008/98/CE sui rifiuti pericolosi.

### Raccomandazioni per il prodotto

Nel rispetto della normativa vigente in materia inviare ad una discarica per rifiuti speciali autorizzata.

### Raccomandazioni per l'imballaggio

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

### Detersivo consigliato

Acqua

### Informazioni generali

Quantità domestiche possono essere consegnate ai punti di raccolta locali delle sostanze tossiche.

Osservare le istruzioni per l'uso!





Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Numero ONU	1950	-	-
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Druckgaspackung (aerosol)	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	2 (2.2)	-	-
14.4. Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5. Pericoli per l'ambiente	No	-	-

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Trasporto via terra ADR/RID

Etichetta(e) di pericolo 2 (2.2)  
codice di restrizione in galleria E  
Codice di classificazione 5 A  
Codice di classificazione: 5A

### ! SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### ! Altre normative UE

Direttiva sull'aerosol (75/324/CEE).  
Biocida ai sensi del regolamento (UE) n. 528/2012

#### Direttiva VOC (componenti organici volatili)

Tenore VOC 4 %

(componenti organici volatili)

#### Normativa nazionale tedesca

Classe di pericolosità per le acque 2 Autoattestato

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.



Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 10.02.2017 (I) Versione 1.4

## Loxiran Anti-Formiche Pronto Uso

---

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Usò consigliato e restrizioni

Osservare le istruzioni per l'uso!

Non sottostà al divieto di self-service

#### Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa scheda di sicurezza sono il più possibile accurate ed affidabili in base alle nostre conoscenze ma gli usi del prodotto variano e possono sussistere situazioni non previste dal produttore. L'utilizzatore del prodotto deve controllare la validità delle informazioni in circostanze specifiche.

Indicazioni di modifiche: "!" = I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente. Versione precedente: 1.3

#### Testo delle frasi R/H contenute nel capitolo 3 (non inerenti alla miscela, riguardo solo la sostanza indicata!)

R 11 Facilmente infiammabile.

R 20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

R 36 Irritante per gli occhi.

R 50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.