



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Spruzit Insetticida
Prod-Nr. 616861

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

usi identificati

Settori d'uso [SU]

SU21 - Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

SU22 - Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

Categorie d'uso [PC]

PC27 - Prodotti fitosanitari

Uso/usi raccomandati

Concentrato insetticida

Effetto della sostanza / della miscela

Insetticida al piretro - agisce sul sistema nervoso degli insetti a cui è destinato.

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



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

Frasi di Rischio

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

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

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

Avvertenze

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

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



GHS09

Avvertenze

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Avvertenze

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
- P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

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

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

Non far arrivare nelle acque.

SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

non applicabile

3.2. Miscela

Descrizione

Anticrittogamico insetticida



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

Ingredienti pericolosi

CAS Nr	CE Nr	Denominazione	[peso %]	Classificazione - 67/548/CEE
8003-34-7	232-319-8	miscela di piretrina	0,5	Xn R20/21/22; N R50-53

CAS Nr	CE Nr	Denominazione	[peso %]	Classificazione - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]
8003-34-7	232-319-8	miscela di piretrina	0,5	Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410

Ulteriori indicazioni

Contiene olio di colza.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare l'infortunato all'aria aperta.

In seguito ad inalazione

Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare subito con acqua e sapone

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con acqua.

In seguito ad ingestione

Provvedere alle cure mediche.

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

Indicazioni per il medico / Sintomi possibili

Finora non sono noti sintomi specifici da ricondurre al prodotto.

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

Indicazioni per il medico / Terapia

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua

schiuma

Polvere estinguente

Anidride carbonica

Mezzi di estinzione non idonei

Non necessario



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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. legante universale).

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Non ci sono informazioni disponibili.

! SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure generali di protezione

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Misure igieniche

Al termine del lavoro si consiglia la pulizia accurata della pelle.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione.

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

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Indicazioni per l'immagazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con mangimi.

Non immagazzinare con alimenti.

! Altre indicazioni sulle condizioni di stoccaggio

Rubrique ICPE 4511.

Conservare i contenitori in luogo ben ventilato.

Conservare al riparo dall'umidità.

Immagazzinare al fresco.

Indicazioni sulla stabilità di stoccaggio

Non conservare a temperature > 35° C.

Proteggere dall'azione della luce.

Classe di stoccaggio 10



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

7.3. Usi finali specifici

Raccomandazioni relative all'uso intenso

Usare solo come insetticida a spruzzo 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

giallo

Odore

caratteristico

Soglia olfattiva

non è stato determinato

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

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
valore pH	6,6	20 °C			All'1% in acqua
punto di ebollizione (decomposizione)	ca. 300 °C				
punto di fusione	-17,6 °C				
Punto di infiammabilità	145 °C				
Velocità di evaporazione	non è stato determinato				
Infiammabilità (della sostanza solida)	non è stato determinato				
Infiammabilità (del gas)	non è stato determinato				
Temperatura di accensione	> 400 °C				



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

	Valore	Temperatura	a	Metodo	Commento
Temperatura di autoaccensione	non è stato determinato				
Limite inferiore d'esplosività	non è stato determinato				
Limite superiore d'esplosività	non è stato determinato				
Pressione del vapore	non è stato determinato				
Densità relativa	0,917 g/cm ³	20 °C			
Densità di vapore	non è stato determinato				
Solubilità in acqua					emulsionabile.
Solubile in ...	non è stato determinato				
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)	non è stato determinato				
Temperatura di decomposizione	non è stato determinato				
Viscosità dinamica	67,1 mPa*s	20 °C			

Proprietà ossidanti

Non ci sono informazioni disponibili.

Proprietà esplosive

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Sviluppo di calore.



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruziti Insetticida

10.5. Materiali incompatibili

Sostanze da evitare

Reazioni con ossidanti.

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
LD50 acuta per via orale	> 2000 mg/kg	ratto	OECD 401	
LD50 acuta per via cutanea	> 2000 mg/kg	ratto	OECD 402	
LC50 acuta per inalazione	2,36 mg/l	ratto	OECD 403	Massima concentrazione analizzabile.
Irritazione della pelle	non irritante	Conigli	OECD 404	
Irritazione degli occhi	non irritante	Occhio di coniglio	OECD 405	
Sensibilizzazione della pelle	antiallergico	Cavia	OECD 406	

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Azione ecotossica

	Valore	Specie	Metodo	Valutazione
Pesce	NOEC 1,766 mg/l (96 h)	trota arcobaleno	OECD 203	
Dafnia	NOEC 0,32 mg/l (48 h)	Daphnia magna	OECD 202	
Alga	NOEC 9,9 mg/l (72 h)	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	

12.2. Persistenza e degradabilità

	Grado di eliminazione	Metodo d'analisi	Metodo	Valutazione
Biodegradabilità	Il prodotto è biodegradabile.			

12.3. Potenziale di bioaccumulo



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

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

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice dei rifiuti

02 01 08*

06 13 01*

Denominazione dei rifiuti

rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

prodotti fitosanitari, agenti conservativi del legno ed altri biocidi inorganici

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

Raccomandazioni per il prodotto

Smaltire il prodotto in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

Raccomandazioni per l'imballaggio

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Detersivo consigliato

Acqua con detergente domestico delicato

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Numero ONU	3082	-	3082
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	sostanza pericolosa per l'ambiente, liquida, n.d.n (miscela di piretrina)	-	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyrethrins incl. cinerins)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	9	-	9
14.4. Gruppo d'imballaggio	III	-	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	Sì	-	Sì



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

Data di stampa 22.03.2017

Revisione 22.01.2016 (I) Versione 1.5

Spruzit Insetticida

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 9

codice di restrizione in galleria E

Codice di classificazione M6

! SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva VOC (componenti organici volatili)

Tenore VOC 0,5 %

(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.

SEZIONE 16: Altre informazioni

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: 1.4

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

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

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

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H332 Nocivo se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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