



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Spruzit AF Insetticida per orchidee
Prod-Nr. 4005240166888
CPID 663288-92
Zul-Nr. W 6670-6

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

Uso della sostanza/miscela

Insetticida a spruzzo

Annotazione

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

W. Neudorff GmbH KG (CH)
An der Mühle 3
D-31860 Emmerthal
Telefono +49 5155 624-0
Telefax +49 5155 6010
E-mail msds@neudorff.de
Pagina web www.neudorff.ch

Produttore

Herstellerin: Neogard AG, Industriestrasse 783, CH-5728 Gontenschwil, Telefon +41 62 767 00 50, www.neogard.ch
Bewilligungsinhaberin: GNS Consult AG, Konstanzerstrasse 19, CH-8274 Tägerwilen

1.4 Numero telefonico di emergenza

CH: Tox Info Suisse 145
info@toxinfo.ch

*** SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Procedura di classificazione

Aquatic Chronic 3, H412

Avvertenze relative ai pericoli ambientali

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Annotazione

Il test su L2 autosufficiente combustione è negativo. (Secondo le Nazioni Unite, parte III, sezione 32 o 2.6.4.5 CLP).

*** 2.2 Elementi dell'etichetta**

*** etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

Indicazioni di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P501 Riportare l'imballaggio parzialmente vuoto al punto vendita o consegnarlo in un centro di raccolta per rifiuti speciali. L'imballaggio vuoto deve essere smaltito con i rifiuti urbani.

* **normative specifiche relative all'etichettatura di antiparassitari**

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

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

* **2.3 Altri pericoli**

* **Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi**

Evitare la dispersione incontrollata nell'ambiente.

Evitare il contatto con occhi e pelle.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
67-63-0	200-661-7	propan-2-olo	4 peso %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	
613-022-00-6	(Numero indice UE)	miscela di piretrina	0.005 peso %	Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	M=100 (Aquatic Acute 1) M=100 (Aquatic Chronic 1)

Annotazione

Contiene olio di colza.

Contiene estratto di 0,02% piretro (25%) - pari a 0,005% piretrine.

* **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

* **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

In caso di inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca.

In caso di sintomi rivolgersi ad un medico.

In seguito a un contatto cutaneo

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

* **Dopo contatto con gli occhi**

Se gli occhi vengono a contatto con la colla, eventualmente rivolgersi all'oculista.

Se i disturbi permangono, rivolgersi al medico.

In caso di ingestione

Se si verificano disturbi, rivolgersi al medico.



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

Finora non sono noti sintomi specifici da ricondurre al prodotto.

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

Avvertenze per il medico

Non è noto alcun antidoto specifico. Terapia sintomatica.

*** SEZIONE 5: Misure antincendio**

*** 5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei

Acqua
Schiuma
Estintore a polvere
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

I gas di combustione di sostanze organiche sono in generale velenosi per i polmoni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun dato disponibile

Indicazioni aggiuntive

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 chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento

Materiale adatto per la rimozione:
Legante universale

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile

*** SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

*** 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

*** Misure di protezione**

Usare solo secondo le istruzioni per l'uso.
Evitare di:
Contatto con gli occhi
Contatto con la pelle



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

* Istruzioni per igiene industriale generale

Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto.
Applicare prodotti per la cura della pelle dopo il lavoro.
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
Evitare il contatto con alimenti e mangimi.

* 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Classe di deposito

12 liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Conservare in luogo non soggetto al gelo!
Conservare a temperature inferiori a 30 °C.
Proteggere dall'azione della luce.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione

Usare solo come insetticida a spruzzo secondo le istruzioni per l'uso!

* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

No. CAS	CE N.	Agente	valore limite per l'esposizione professionale
67-63-0	200-661-7	Propan-2-ol	200 [ml/m ³ (ppm)] 500 [mg/m ³] Breve termine(ml/m ³) 400 Breve termine(mg/m ³) 1000 (CH)

* 8.2 Controlli dell'esposizione

* Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Non necessario

Protezione della mano

Se necessario, indossare guanti monouso (plastica o gomma).

* Protezione per il corpo:

Non necessario

Protezione respiratoria

Non necessario



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

liquido, emulsione

Colore

bianchiccio

Odore

caratteristico

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato		
infiammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato		
Punto d'infiammabilità	52 °C	EEC A9 / DIN EN 22719	
Temperatura di autoaccensione	non determinato		
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	6.08 (20°C)	CIPAC MT 75	
Viscosità	non determinato		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		solubile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	Densità relativa 0.992 g/cm ³ (20°C)	EEC A 3	
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

9.2 Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Quantità di solvente	ca. 4 %		
Proprietà esplosive			La sostanza non presenta caratteristiche con rischio di esplosione.
Proprietà ossidanti			La sostanza non ha caratteristiche che favoriscono gli incendi.

Altre informazioni

Il test su L2 autosufficiente combustione è negativo. (Secondo le Nazioni Unite, parte III, sezione 32 o 2.6.4.5 CLP).



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

* SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

* 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Altre informazioni

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

* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

* Tossicità acuta

* Dati relativi agli animali

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta		OCSE 401	Based on the available data, the classification criteria are not met.
Tossicità dermale acuta	non determinato		
Tossicità per inalazione acuta	non determinato		

* Corrosione/irritazione cutanea

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non irritante.	OCSE 404	Derived from concentrate (EC) studies.

* Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non irritante.	OCSE 405	Derived from concentrate (EC) studies.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

non determinato

* Sensibilizzazione della pelle

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Dose / Concentrazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non sensibilizzante.		OCSE 406	Derived from concentrate (EC) studies.



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

Mutagenicità delle cellule germinali

non determinato

Cancerogenicità

non determinato

Tossicità per la riproduzione

non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

non determinato

Pericolo in caso di aspirazione

non determinato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

12.2 Persistenza e degradabilità

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Biodegradazione			Biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Indicazioni aggiuntive

Il piretro si decompone quasi completamente entro 24 h.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto Denominazione dei rifiuti

020108 * rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

061301 * prodotti fitosanitari, agenti conservativi del legno ed altri biocidi inorganici

Smaltimento adatto / Prodotto

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

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

Annotazione

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	-	-	-
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No	No	No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

Tutti i mezzi di trasporto

La sostanza non è un prodotto pericoloso.

Trasporto via terra (ADR/RID)

Annotazione

Il test su L2 autosufficiente combustione è negativo. (Secondo le Nazioni Unite, parte III, sezione 32 o 2.6.4.5 CLP).
Non classificato per questa via di trasporto.



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

* **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

* **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

* **altre normative UE**

Da osservare:

Prodotto fitosanitario autorizzato secondo il Regolamento (UE) 1107/2009.

* **Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive] VOC** valore di COV 4 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

* **SEZIONE 16: Altre informazioni**

* **Abbreviazioni ed acronimi**

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche

GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio

CAS: Chemical Abstracts Service

Acute Tox. 4, H302: Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4

Acute Tox. 4, H312: Tossicità acuta (dermico), Categoria 4

Acute Tox. 4, H332: Tossicità acuta (inalazione), Categoria 4

Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico di lungo termine (cronico), Categoria 3

Aquatic Acute 1: Pericolo per l'ambiente acquatico di breve termine (acuto), Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericolo per l'ambiente acquatico di lungo termine (cronico), Categoria 1

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili, Categoria 2

Eye Irrit. 2: Effetto irritante per gli occhi, Categoria 2

STOT SE 3, H336: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 3 (effetto narcotizzante)

TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose

OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

EWC: European Waste Catalogue

UN: Organizzazione delle Nazioni Unite

EU: Unione europea

EC: Comunità europea

EN: Norma europea

VOC: Composti organici volatili

WGK: classe di pericolo per le acque

Altre informazioni

Osservare le istruzioni per l'uso!

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.

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

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.



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

Spruzit AF Insetticida per orchidee

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 24.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

Indicazioni di modifiche

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente