



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti
Prod-Nr. 4005240166871
CPID 663289-89
Zul-Nr. W 6671-1

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

Uso della sostanza/miscela
Concentrato insetticida

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

Skin Irrit. 2, H315

Aquatic Chronic 3, H412

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H315 Provoca irritazione cutanea.

Avvertenze relative ai pericoli ambientali

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

* 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli



GHS07



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e una protezione per occhi e viso.
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

Nessun dato disponibile

* SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

* 3.2 Miscele

* Descrizione

Prodotto fitosanitario contiene il 51% (515 g/l) di sali di potassio di acidi grassi naturali.

* Ingredienti pericolosi

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
67701-09-1	266-933-2	Fatty acids C8-C10 and C18 unsaturated potassium salts	51 peso %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	
112-53-8	203-982-0	Dodecanol	< 5 peso %	Eye Irrit. 2; H319(occhi) Aquatic Chronic 1; H410	

* 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 seguito a un contatto cutaneo

Lavarsi immediatamente con:
Acqua

* Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua.
Se i disturbi permangono, rivolgersi al medico.



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

* **In caso di ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.
Consultare immediatamente il medico.

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

Trattamento sintomatico.

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

Nessun dato disponibile

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun dato disponibile

Indicazioni aggiuntive

Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

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

Forma con acqua strati scivolosi.

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

Lavare via i residui con acqua.
Materiale adatto per la rimozione:
Sabbia
Segatura
Legante universale

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

* 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

* Misure di protezione

Osservare le istruzioni per l'uso!
Evitare contatto prolungato e intenso con la pelle.
Non respirare gas/vapori/aerosol.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
Evitare il contatto con alimenti e bevande.

* 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.
Temperatura di magazzinaggio consigliata: 20 °C.

* 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

occhiali protettivi

Protezione della mano

Indossare guanti protettivi standard (protezione delle piante) quando si maneggia il prodotto non diluito.

Protezione per il corpo:

Indumenti protettivi leggeri (ad es. tute)

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

liquido

Colore

giallo



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

Odore

di:
Alcool

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	> 100 °C	Abel-Pensky	
Temperatura di autoaccensione	non determinato		
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	8.9 (20°C)	microprocessor- pH-Meter	
Viscosità	non determinato		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua (20°C)		solubile illimitatamente
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	1.01 g/cm ³ (20°C)		
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

9.2 Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Proprietà esplosive			La sostanza non presenta rischi di esplosione.
Proprietà ossidanti			La sostanza non favorisce incendi.

* 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



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

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	LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto	OCSE 401	
Tossicità dermale acuta	LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto	OCSE 402	
Tossicità per inalazione acuta	Tossicità per inalazione acuta (vapore) LC50: > 3.54 mg/L Specie Ratto Tempo di esposizione 4 h	OCSE 403	Highest testable concentration - lethal dose is not reached!

Corrosione/irritazione cutanea

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
Irritante. Specie Coniglio	OCSE 404	

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
possibilità di una leggera azione irritante Specie Coniglio	OCSE 405	

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

non determinato

Sensibilizzazione della pelle

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Dose / Concentrazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non sensibilizzante.	Specie Porcellino d'India	OCSE 406	

Mutagenicità delle cellule germinali

non determinato

Cancerogenicità

non determinato

Tossicità per la riproduzione

non determinato



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

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

Altre informazioni

Finora non sono note intossicazioni provocate dalla sostanza.

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			I componenti organici del prodotto sono facilmente biodegradabili.

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

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

Ulteriori informazioni ecotossicologiche

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	1868		
Domanda biochimica di ossigeno	1600		
	Durata del test 28 d		

Indicazioni aggiuntive

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

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
070404 *	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri

Smaltimento adatto / Prodotto

Residui di prodotto non diluito: portare ad un deposito di rifiuti speciali comunale se piccoli quantitativi.

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

Annotazione

Osservare le istruzioni per l'uso!

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.



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

Neudosan Frutta e ortaggi libere da parassiti

Data di stampa 27.02.2023
Data di redazione 13.01.2023
Versione 1.4 (it,CH)
sostituisce la versione di 11.01.2023 (1.3)

* 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 0 %

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

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

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

LD50: Dose letale 50%

LC50: Concentrazione letale mediana

OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

UFI: Unique Formula Identifier

RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

Skin Irrit. 2: Effetto irritante per la pelle, Categoria 2

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

CAS: Chemical Abstracts Service

WGK: classe di pericolo per le acque

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

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio

EU: Unione europea

EN: Norma europea

ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche

EC: Comunità europea

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

* Altre 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.

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

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

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

Indicazioni di modifiche

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente