



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
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 Finalsan Diserbante concentrato Plus
Prod-Nr. 4005240157848, 4005240158180, 4005240158258
CPID 513946-75
Zul-Nr. W 6906

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

Uso della sostanza/miscela
Concentrato erbicida.

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

Eye Irrit. 2, H319

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H319 Provoca grave irritazione oculare.

* 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)

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.

*

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Proteggere gli occhi.

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.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

*

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

Ingredienti pericolosi

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
---------	-------	---------------------	----------------	--	-------------

112-05-0	203-931-2	pelargonic acid	18.5 peso %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	
----------	-----------	-----------------	-------------	---	--

123-33-1	204-619-9	maleic hydrazide	2.98 peso %		
----------	-----------	------------------	-------------	--	--

Nr. REACH	Nome della sostanza
01-2119529247-37-0000	pelargonic acid

Altre informazioni

Erbicida con acido pelargonico (acido nonanoico), contenuto come sale ammonio.

Erbicida contenente il regolatore di crescita maleica.

* SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

* 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di incidente o malessere, rivolgersi al medico.

In caso di inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca.

In seguito a un contatto cutaneo

Lavarsi immediatamente con:

Acqua



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

* **Dopo contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Se si verificano disturbi, rivolgersi al 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

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



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile

*** 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.

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

Proteggere dal gelo.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione

Utilizzare come erbicida solo secondo le istruzioni per l'uso!

*** 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

The use of protective goggles is recommended

Protezione della mano

Guanti resistenti alle sostanze chimiche (EN 374)

*** Protezione per il corpo:**

Non necessario

*** Protezione respiratoria**

Non necessario



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
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

Colore

giallo chiaro

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		EEC A.9. GLP	Non c'è punto di infiammabilità fino a 100 °C.
Temperatura di autoaccensione	non determinato		
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	8.4 (20°C)		
Viscosità	non determinato		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua (20°C)		Solubile in acqua senza limiti.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	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			Non noto



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
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

Evitare temperature estreme.

10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

* 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

* 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 423	
Tossicità dermale acuta	LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto	OCSE 402	
Tossicità per inalazione acuta	LC50: > 5.3 mg/L Specie Ratto Tempo di esposizione 4 h	OCSE 403	LC50 non ottenuta

Corrosione/irritazione cutanea

Dati relativi agli animali

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
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	



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
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	LC50: > 200 mg/L Specie Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Durata del test 96 h	OCSE 203	
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	EC50 > 200 mg/L Specie Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Durata del test 48 h	OCSE 202	
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	EC50 47.4 mg/L Specie Desmodesmus subspicatus Durata del test 72 h		
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			Il prodotto è biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

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

* Ulteriori informazioni ecotossicologiche

* 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
070704 *	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

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.

* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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



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

Finalsan Diserbante concentrato Plus

Data di stampa 28.02.2023
Data di redazione 28.02.2023
Versione 1.6 (it,CH)
sostituisce la versione di 25.08.2020 (1.5)

* **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
Skin Irrit. 2: Effetto irritante per la pelle, Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico di lungo termine (cronico), Categoria 3
LD50: Dose letale 50%
LC50: Concentrazione letale mediana
OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
EC50: concentrazione efficace 50%
AVV: Ordinanza sulla spedizione di rifiuti (DE)
EWC: European Waste Catalogue
VOC: Composti organici volatili
WGK: classe di pericolo per le acque
GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
CAS: Chemical Abstracts Service
EU: Unione europea
EN: Norma europea
EC: Comunità europea
DIN: Istituto tedesco per la standardizzazione

* **Altre informazioni**

Come anticrittogamico autorizzato è soggetto al divieto di self-service.
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.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di modifiche

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente