



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Netz-Schwefelit WG

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

## \* ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### \* 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung** Netz-Schwefelit WG  
**Prod-Nr.** 4005240156780  
Zul-Nr. D-6395

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Verwendung des Stoffs/Gemischs**  
Pflanzenschutzmittel. Fungizid.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Lieferant

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

#### Hersteller

Herstellerein: Neogard AG, Industriestrasse 783, CH-5728 Gontenschwil, Telefon +41 62 767 00 50, www.neogard.ch  
Zulassungsinhaberin: W. Neudorff GmbH KG, An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal, Germany

### 1.4 Notrufnummer

CH: Tox Info Suisse 145  
info@toxinfo.ch

## \* ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Bemerkung

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### \* 2.2 Kennzeichnungselemente

#### \* Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.  
P501 Inhalt/Behälter ordnungsgemäßer Entsorgung zuführen.

##### Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### \* besondere Vorschriften für die Kennzeichnung von Pflanzenschutzmitteln

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.  
SP1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Netz-Schwefelit WG

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

## 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## \* ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

nicht anwendbar

### \* 3.2 Gemische

#### \* Beschreibung

Pflanzenschutzmittel, Spritzpulver zur Bekämpfung von Pilzkrankheiten.

#### \* Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
7704-34-9	231-722-6	Schwefel	79.6 Gew-%	Skin Irrit. 2; H315	
REACH-Nr.	Stoffname				
01-2119422098-42	Schwefel				

## \* ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### \* 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.  
Bei anhaltender Hautreizung Arzt aufsuchen.

#### \* Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

#### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

#### Symptome

Keine produktspezifischen Symptome bekannt.

### \* 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

#### \* Hinweise für den Arzt

Kein spezifisches Antidot bekannt. Symptomatische Behandlung.  
Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### **Netz-Schwefelit WG**

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

---

## **\* ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Wasser  
Schaum  
Löschpulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

### **\* 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

#### **\* Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase:  
Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>)

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

#### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Brandgase nicht einatmen.

### **\* Zusätzliche Angaben**

Staub kann mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.  
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

#### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Staubbildung vermeiden.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

#### **Für Reinigung**

Mechanisch aufnehmen.  
Staubbildung vermeiden.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Daten verfügbar

## **\* ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **\* 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **\* Schutzmaßnahmen**

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.  
Staub nicht einatmen.  
Vermeiden von:  
Stauberzeugung/-bildung

#### **\* Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**

Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes.  
Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.  
Von Nahrungs- und Futtermitteln getrennt halten.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### **Netz-Schwefelit WG**

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

## \* 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

### **Lagerklasse**

11 Brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

### **Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Vor Hitze schützen.

Vor Sonneneinstrahlung schützen.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

Keine Daten verfügbar

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Persönliche Schutzausrüstung**

#### **Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (z.B. EN 166)

#### **Handschutz**

Geeign. chemikalienbestän. Schutzhandschuhe (EN 374) auch bei längerem, direktem Kontakt (empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit gem. EN 374): z.B. Nitrilkautschuk (0,4mm), Chloroprenkautschuk (0,5mm), Butylkautschuk (0,7mm).

#### **Körperschutz:**

Körperschutzmittel in Abhängigkeit von Tätigkeit und möglicher Einwirkung auswählen, z.B. Schürze, Schutzstiefel, Chemikalienschutzanzug (nach EN 14605 bei Spritzern oder EN ISO 13982 bei Staub).

#### **Atemschutz**

Geeigneter Atemschutz bei höheren Konzentrationen oder längerer Einwirkung: Partikelfilter mit mittlerem Rückhaltevermögen für feste und flüssige Partikel (z. B. EN 143 oder 149, Typ P2 oder FFP2).

## \* ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### \* 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### **Aggregatzustand**

Granulat

#### **Farbe**

graubraun

#### **Geruch**

nach:

SCHWEFEL



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Netz-Schwefelit WG

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Schmelzpunkt 112- 116 °C		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt		
Entzündbarkeit	fest		nicht entzündlich
Untere und obere Explosionsgrenze	Untere Explosionsgrenze ca. 25 g/m <sup>3</sup>	VDI 2263	
Flammpunkt	nicht bestimmt		
Zündtemperatur	246 °C	EEC A 16	
Zündtemperatur	250 °C		Staub
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	in wässriger Lösung 7- 9 (20°C)	CIPAC MT 75	1%-ig in Wasser
Viskosität	nicht bestimmt		
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		dispergierbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	nicht bestimmt		
Dichte und/oder relative Dichte	1.88 g/cm <sup>3</sup>		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

#### 9.2 Sonstige Angaben

##### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Lösemittelgehalt	0 %		
Explosive Eigenschaften			Keine akute Explosionsgefahr zu besorgen.
Brandfördernde Eigenschaften			Das Mittel besitzt keine brandfördernden Eigenschaften.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar



### Netz-Schwefelit WG

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Basen, Säuren oder Oxidantien.

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Schwefeloxide

#### Zusätzliche Hinweise

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### \* ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### \* Akute Toxizität

##### \* Tierdaten

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute orale Toxizität	LD50: > 5000 mg/kg Spezies Ratte	OECD 401	
Akute dermale Toxizität	LD50: > 2000 mg/kg Spezies Kaninchen	OECD 402	
Akute inhalative Toxizität	Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel) LC50: 5430 mg/m <sup>3</sup> Spezies Ratte Expositionsdauer 4 h	OECD 403	Höchste prüfbare Konzentration.

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

##### Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung
nicht reizend. Spezies Kaninchen	OECD 404	

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

##### Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung
nicht reizend. Spezies Kaninchen	OECD 405	

#### Sensibilisierung der Atemwege

nicht bestimmt

#### Sensibilisierung der Haut

##### Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Dosis / Konzentration	Methode	Quelle, Bemerkung
nicht sensibilisierend.	Spezies Meerschweinchen	OECD 406	

#### Keimzellmutagenität

nicht bestimmt



### Netz-Schwefelit WG

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

#### Karzinogenität

nicht bestimmt

#### Reproduktionstoxizität

nicht bestimmt

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

nicht bestimmt

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

nicht bestimmt

#### Aspirationsgefahr

nicht bestimmt

#### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Aquatische Toxizität

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität	LC50: > 4000 mg/L Spezies <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regenbogenforelle) Testdauer 96 h		
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	EC50 > 800 mg/L Spezies <i>Daphnia magna</i> (Großer Wasserfloh) Testdauer 48 h	OECD 202	
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	EC50 > 232 mg/L Spezies <i>Ankistrodesmus bibraianus</i> Testdauer 72 h	OECD 201	
Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen	nicht bestimmt		
Toxizität für Mikroorganismen	EC50 > 2000 g/m <sup>3</sup> Spezies <i>Pseudomonas putida</i> Testdauer 18 h		

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

#### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Netz-Schwefelit WG

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

#### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

#### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

#### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt	Abfallbezeichnung
060699	Abfälle a. n. g.

##### Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Geringe Mengen, die im Haushalt anfallen, können bei Schadstoffsammelstellen abgegeben werden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

##### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Restentleerte Gebinde über Recyclingsysteme zurückführen.

### \* ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	-	-	-
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein	Nein	Nein

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

#### 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

### \* Alle Verkehrsträger

Das Mittel ist kein Gefahrgut.

### \* ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### \* 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

##### Sonstige EU-Vorschriften

##### Zu beachten:

Zugelassenes Pflanzenschutzmittel gemäß VO (EU) 1107/2009.





Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(REACH)

### **Netz-Schwefelit WG**

Druckdatum 02.03.2023  
Bearbeitungsdatum 15.12.2022  
Version 4.4 (de,CH)  
ersetzt Fassung vom 08.10.2021 (4.3)

---

## **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

## **\* ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **\* Abkürzungen und Akronyme**

REACH: Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien

DIN: Deutsches Institut für Normung / Deutsche Industrienorm

EC: Europäische Gemeinschaft

ECHA: Europäische Chemikalienagentur

EN: Europäische Norm

EU: Europäische Union

GHS: Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

WGK: Wassergefährdungsklasse

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung

Skin Irrit. 2: Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

ISO: Internationale Organisation für Normung

LD50: Letale (Tödliche) Dosis 50%

LC50: Letale (Tödliche) Konzentration 50%

OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

EC50: effektive Konzentration 50%

### **Zusätzliche Hinweise**

Unterliegt als zugelassenes Pflanzenschutzmittel dem Selbstbedienungsverbot.

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis. Diese Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne einer technischen Spezifikation dar.

### **Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H315 Verursacht Hautreizungen.

### **Änderungshinweise**

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert