



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

Druckdatum 20.04.2011

Überarbeitet 02.11.2009

Netz-Schwefelit WG

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Handelsname	Netz-Schwefelit WG Prod-Nr. 403, 408
Hersteller / Lieferant	W. Neudorff GmbH KG An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal Telefon 05155/624-0 (Zentrale), Telefax 05155/6010, Telex -- E-Mail info@neudorff.de Internet www.neudorff.de
Auskunftgebender Bereich	Betriebsleitung / Labor Telefon 05155/624-0 E-Mail (sachkundige Person) h.hohlfeld@neudorff.de
Notfallauskunft	Giftnotruf Berlin Telefon +49- (0) 30 / 30686 790

2. MÖGLICHE GEFAHREN

R-Sätze
keine

| Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Kennzeichnung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG

R-Sätze
keine

S-Sätze
13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
20/21 Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Beschreibung

Pflanzenschutzmittel, Spritzpulver zur Bekämpfung von Pilzkrankheiten.

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[g/kg]	Einstufung gemäß 67/548/EWG
7704-34-9	231-722-6	Schwefel	800	

Zusätzliche Hinweise

Übrige Bestandteile: Ligninsulfonat, Kieselsäure



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

Druckdatum 20.04.2011

Überarbeitet 02.11.2009

Netz-Schwefelit WG

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

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

Nach Augenkontakt

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Nach Verschlucken

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
Keine Milchprodukte, Eier oder Alkohol verabreichen.

Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome

Bisher keine Symptome bekannt.

Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

Kein spezifisches Antidot bekannt. Behandlung symptomatisch.
Bei Verschlucken Magenspülung, dann Kohle (carbo medicalis) und Natriumsulfat.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel

Wasser
Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl, da Dampfexplosion möglich

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase:
Schwefeldioxid (SO₂)

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Brandgase nicht einatmen.
Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

Sonstige Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubbildung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Staubentwicklung vermeiden.
Mechanisch aufnehmen.



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

Druckdatum 20.04.2011

Überarbeitet 02.11.2009

Netz-Schwefelit WG

Zusätzliche Hinweise

Nur explosionsgeschütztes Gerät und funkenfreies Werkzeug verwenden.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Trocken lagern.

Lagerklasse 13

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Atemschutz

Bei Rettungs- und Instandhaltungsarbeiten in Lagerbehältern umluftunabhängiges Atemschutzgerät wegen Erstickungsgefahr durch Verdrängung des Luftsauerstoffs verwenden.

Handschutz

Schutzhandschuhe

Augenschutz

Schutzbrille

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Staub nicht einatmen.

Hygienemaßnahmen

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form

Pulver

Farbe

gelb

Geruch

stechend

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
pH-Wert im Lieferzustand	5,5 - 7,5	20 °C			1%-ig in Wasser



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

Druckdatum 20.04.2011

Überarbeitet 02.11.2009

Netz-Schwefelit WG

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
Siedepunkt	445 °C				reiner Wirkstoff
Schmelzpunkt	ca. 120 °C				reiner Wirkstoff
Flammpunkt	168 °C				Flammpunkt von geschmolzenem Schwefel.
Entzündlichkeit Fest					BZ 5, VDJ 2263
Zündtemperatur	250 °C				Staub
Schüttdichte	ca. 900 g/l				
Löslichkeit in Wasser					dispergierbar
Viskosität	nicht anwendbar				
Lösemittelgehalt	0 %				
Explosionsgefahr	Staubexplosion ab 15 g/qm möglich. Staubexplosionsklasse St1				

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Bedingungen

Staubexplosionsgefahr

Zu vermeidende Stoffe

Bildet mit Chloraten, Nitraten, Perchloraten, Permanganaten äußerst stoßempfindliche und explosive Gemische.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Schwefeloxide (SO_x)

Weitere Angaben

Stabil bei Raumtemperatur.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	5000 mg/kg	Ratte		
LD50 Akut Dermal	2000 mg/kg	Kaninchen		
Reizwirkung Haut	Keine primäre, jedoch leichte Reizwirkung an der Kaninchenhaut.			



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

Druckdatum 20.04.2011

Überarbeitet 02.11.2009

Netz-Schwefelit WG

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
Reizwirkung Auge	Keine primäre, jedoch leichte Reizwirkung am Kaninchenauge.			
Sensibilisierung Haut	nicht sensibilisierend			
Allgemeine Bemerkungen	keine			

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Allgemeine Hinweise

Nicht giftig für Fische.

Nicht bienengefährlich.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfallschlüssel

02 01 08*

06 13 01*

Abfallname

Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten
anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide

Mit Stern (*) markierte Abfälle gelten als gefährliche Abfälle im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle.

Empfehlung für das Produkt

Geringe Mengen, die im Haushalt anfallen, können bei Schadstoffsammelstellen abgegeben werden.
Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

Empfehlung für die Verpackung

Restentleerte Gebinde über Recyclingsysteme zurückführen.

Empfohlenes Reinigungsmittel

Wasser

Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung beachten!

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Weitere Angaben zum Transport

Das Mittel ist kein Gefahrgut.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Nationale Vorschriften

Störfallverordnung

keine



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

Druckdatum 20.04.2011

Überarbeitet 02.11.2009

Netz-Schwefelit WG

Wassergefährdungsklasse

Nicht wassergefährdend gemäß der neuen VwVwS 5/1999.

16. SONSTIGE ANGABEN

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Unterliegt als zugelassenes Pflanzenschutzmittel dem Selbstbedienungsverbot.

Weitere Informationen

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.