

SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008

Überarbeitet am 17-Aug-2023 Revisionsnummer 2

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung POLYOX™ WSR N80

Produktcode 166206

Reiner Stoff/Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung Industriell

Verwendungen, von denen

abgeraten wird

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Nutrition & Biosciences Netherlands B.V.

Willem Einthovenstraat 4

2342 BH Oegstgeest The Netherlands

Tel.: +31 71 5686 168 Fax: +31 71 5686 169

E-Mail-Adresse

sds.genencor@iff.com

1.4. Notrufnummer

+32 (0) 50 44 91 73

Europa	Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 16					
Telefonnummer des	Italy:					
Giftkontrollzentrums	Numéros de téléphone des principaux centres antipoison (CAV) actifs 24/24h:					
	CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù", Piazza Sant'Onofrio 4, 00165 Roma, Tel. 0668593726					
	Az. Osp. Univ. Foggia, Via le Luigi Pinto 1, 71122 Foggia, Tel. 800183459					
	Az. Osp. "A. Cardarelli", Via A. Cardarelli 9, 80131 Napoli, Tel. 081-5453333					
	CAV Policlinico "Umberto I", Via le del Policlinico 155, 00161 Roma, Tel. 06-49978000					
	CAV Policlinico "A. Gemelli" Largo Agostino Gemelli 8, 00168 Roma, Tel. 06-3054343 Az					
	Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Largo Brambilla 3, 50134 Firenze, Tel. 055-7947819					
	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Via Salvatore Maugeri 10, 27100 Pavia, Tel. 0382-24444					
	Osp. Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano, Tel. 02-66101029					
	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS 1, 24127 Bergamo, Tel. 800883300					
	Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani 1, 37126 Verona, Tel.					
	800011858					

Austria: +43 (0) 14064343 Belgium: +32 (0) 70245245 Bulgaria: +359 2 9154 233 Croatia: +3851 2348 342

Cyprus: 1401 (only from within Cyprus) Czech Republic: +420 224 919 293

Denmark: +45 8212 1212 Estonia: +372 7943 794

Finland: +0800 147 111 (only from within Finland)

France: + 33 (0)1 45 42 59 59 Germany: +49 (0) 55119240 Greece: +30 2107793777 Hungary: +36-80-201-199

Iceland: +543 1000 (only from within Iceland)

Ireland: +353 (0) 18379964 Latvia: +371 67042473 Liechtenstein: +41 442 515 151 Lithuania: +370 (85) 2362052 Luxembourg: (+352) 8002 5500

Malta: +2122 4071 (only from within Malta)

the Netherlands: +31 (0)88 755 8000 (only for medical professionals)

Norway: +22 59 13 00 (only from within Norway)

Poland: +48 (22) 6 19 08 97 Portugal: +351 800 250 250 Romania: +40213183606 Slovakia: +421 2 5477 4166 Slovenia: +386 (0) 1 522 50 50 Spain: +34 91 562 04 20

Sweden: +010-456 6700 (only from within Sweden for less urgent cases; urgent cases:

112)

Switzerland: +41 442 515 151

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

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

2.2. Kennzeichnungselemente

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

2.3. Sonstige Gefahren

ACHTUNG. Kann brennbare Staubkonzentrationen in der Luft bilden. Die Bestandteile dieser Formulierung erfüllen nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT- oder vPvB-Stoff.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 Stoffe Nicht zutreffend
- 3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Gewicht-%	REACH-Regis trierungsnum mer	EC Nr (EU Index Nr)	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Spezifischer Konzentratio nsgrenzwert (SCL):	M-Faktor	M-Faktor (langfristig)
Polyethylenglykole 25322-68-3	95 - 100	Keine Daten verfügbar		-	-	-	-
Pyrogener kieselsäure 112945-52-5	1 - 5	01-211937949 9-16-XXXX		-	-	-	-

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Schätzung der akuten Toxizität

Wenn keine LD50/LC50-Daten verfügbar sind oder nicht der Klassifizierungskategorie entsprechen, wird der entsprechende Umrechnungswert aus CLP-Anhang I, Tabelle 3.1.2 verwendet, um den Schätzwert Akuter Toxizität (ATEmix) zur Einstufung eines Gemisches anhand seiner Komponenten zu berechnen

Chemische Bezeichnung	Oral LD 50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Einatmen LC50 - 4 h	Einatmen LC50 - 4 h	Einatmen LC50 - 4 h
			- Staub/Nebel - mg/l	- Dampf - mg/l	- Gas - ppm
Polyethylenglykole 25322-68-3	>4000 mg/kg (Rat)	>5000 mg/kg (Rabbit)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Pyrogener kieselsäure 112945-52-5	= 3160 mg/kg (Rat)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

Einatmen BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung

sorgen. Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt

anrufen.

Augenkontakt BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender

Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hautkontakt BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung:

Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken BEI VERSCHLUCKEN: Niemals einer bewusstlosen Person Wasser geben. Viel Wasser

trinken. Bei Auftreten von Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Bei Auftreten von Reizung oder anderen Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Schaum. Löschpulver. Sprühwasser. Kohlendioxid (CO2).

Ungeeignete Löschmittel Ausgetretenes Material nicht durch Hochdruckwasserstrahl verteilen. Produkt und leeren

Behälter von Hitze und Zündquellen fern halten.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem

Stoff ausgehen

Feiner, in der Luft verteilter Staub stellt in ausreichender Menge und bei Vorhandensein einer Zündquelle eine potenzielle Gefahr dar, da es zu Staubexplosionen kommen kann.

Gefährliche Verbrennungsprodukte Rauchentwicklung.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Spezielle Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen zur Brandbekämpfung

Für angemessenen Schutz umgebungsluftunabhängiges Druckluft-Atemschutzgerät (SCBA) und Feuerwehr-Schutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Staub darf sich nicht auf Oberflächen ansammeln, da er sonst ein explosives Gemisch bilden kann, wenn er in ausreichend hoher Konzentration in die Atmosphäre gelangt. Verteilung von Staub (d. h. staubige Oberflächen mit Druckluft reinigen) in der Luft vermeiden. In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Zur Verbeutung gegen Ausrutschen aufwischen

Vorbeugung gegen Ausrutschen aufwischen.

Einsatzkräfte In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich

reinigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Aufwischen und zur Entsorgung in geeignete Behälter überführen. Staubbildung vermeiden.

Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

Verfahren zur Reinigung Industriestaubsauger verwenden für brennbaren Staub und für Bereiche mit elektrischer

Einstufung.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Bildung von Staub und Aerosolen vermeiden. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung

vermeiden. Auf möglichst geringe Staubentwicklung und -ansammlung achten. Wolken brennbaren Staubs können sich bilden, wenn durch die Arbeitsschritte feines Material (Staub) entsteht. Bedeutende Ansammlungen des Materials insbesondere auf ebenen Flächen vermeiden, da diese in die Luft aufsteigen, brennbare Staubwolken bilden und so zu Sekundärexplosionen beitragen können. Die Handhabung und Bearbeitung sollte in Übereinstimmung mit den sog. "Best Practices" durchgeführt werden (z. B. NFPA-654).

Allgemeine Hygienevorschriften Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben. Regelmäßiges Reinigen

der Ausrüstung, des Arbeitsbereichs und der Kleidung wird empfohlen. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter gut verschlossen halten und an

einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 1.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland TRGS
Polyethylenglykole 25322-68-3	-	-	-	-	TWA: 200 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Italien MDLPS	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Polyethylenglykole 25322-68-3	-	-	-	-	TWA: 1000 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Polyethylenglykole 25322-68-3	TWA: 1000 mg/m ³ STEL 4000 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³	-	-	-
Pyrogener kieselsäure 112945-52-5	TWA: 4 mg/m ³	-	-	-	-

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen Ausreichende Belüftung sicherstellen. Bildung von Staub und Aerosolen vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung

Kann brennbare Staubkonzentrationen in der Luft

Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen.

Handschutz Schutzhandschuhe tragen.

Haut- und Körperschutz Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

Bei voraussichtlich zu überschreitenden Expositionsgrenzen oder bei Reizung und anderen Atemschutz

Symptomen muss ein Atemschutz gemäß NIOSH/MSHA oder EN 136 getragen werden.

Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben. Regelmäßiges Reinigen Allgemeine Hygienevorschriften

der Ausrüstung, des Arbeitsbereichs und der Kleidung wird empfohlen. Kontakt mit Augen,

Keine bekannt

Haut und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Pulver Aussehen Physikalischer Zustand Fest

Farbe Weißes bis gebrochenes Weiß

ammoniakalisch Geruch

Geruchsschwelle Es liegen keine Informationen vor

Eigenschaft Werte Bemerkungen • Methode

pH-Wert Keine Daten verfügbar Keine bekannt Keine Daten verfügbar Schmelzpunkt / Gefrierpunkt Keine bekannt Siedebeginn und Siedebereich Keine Daten verfügbar Keine bekannt Flammpunkt Keine Daten verfügbar CC (closed cup, geschlossener Tiegel)

Keine Daten verfügbar

Verdampfungsgeschwindigkeit Keine Daten verfügbar Keine bekannt

> Keine Daten verfügbar bilden

Entzündlichkeitsgrenzwert in der

Entzündbarkeit (fest, gasförmig)

Luft

Obere Entzündbarkeits- oder Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenze

Untere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenze

Dampfdruck Keine Daten verfügbar Keine bekannt **Relative Dampfdichte** Keine Daten verfügbar Keine bekannt Keine bekannt

Keine Daten verfügbar **Relative Dichte** Keine Daten verfügbar Schüttdichte Flüssiakeitsdichte Keine Daten verfügbar

Wasserlöslichkeit Keine Daten verfügbar Löslich Löslichkeit(en) Keine Daten verfügbar Keine bekannt

Verteilungskoeffizient Keine Daten verfügbar Biokonzentration: Keine bekannt 280 - 330 °C Selbstentzündungstemperatur Fachliteratur und Datenquellen

Zersetzungstemperatur Keine bekannt

Keine bekannt Viskosität, kinematisch Keine Daten verfügbar Dynamische Viskosität Keine Daten verfügbar Keine bekannt **Partikeleigenschaften**

Nicht zutreffend **Partikelgröße** Partikelgrößenverteilung Nicht zutreffend

9.2. Sonstige Angaben

Erweichungspunkt Keine Daten verfügbar

Molekulargewicht > 1000

9.2.1. Angaben zu physikalischen Gefahrenklassen

Explosive Eigenschaften Keine Daten verfügbar.

9.2.2. Andere Sicherheitsmerkmale

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung

Keine bekannt

Nein

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Nicht zu erwarten.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung Nein.

Ja.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine bei normaler Verarbeitung.

Gefährliche Polymerisierung Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Hitze, Funken und Flammen. Kann brennbare Staubkonzentrationen in der Luft bilden.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Von Hitze, Funken und Flammen fernhalten.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Produktinformationen

Akute Toxizität

Einatmen Es liegen keine Informationen oder speziellen Angaben zu dem Produkt bezüglich dieser

toxikologischen (gesundheitlichen) Auswirkungen vor.

Augenkontakt Es liegen keine Informationen oder speziellen Angaben zu dem Produkt bezüglich dieser

toxikologischen (gesundheitlichen) Auswirkungen vor.

Hautkontakt Es liegen keine Informationen oder speziellen Angaben zu dem Produkt bezüglich dieser

toxikologischen (gesundheitlichen) Auswirkungen vor.

Verschlucken Es liegen keine Informationen oder speziellen Angaben zu dem Produkt bezüglich dieser

toxikologischen (gesundheitlichen) Auswirkungen vor.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Symptome Bei Auftreten von Reizung oder anderen Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen.

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Sensibilisierung der Atemwege oder Es liegen keine Informationen vor. der Haut

Keimzell-Mutagenität Es liegen keine Informationen vor.

Karzinogenität Es liegen keine Informationen vor.

ReproduktionstoxizitätEs liegen keine Informationen vor.STOT - einmaliger ExpositionEs liegen keine Informationen vor.STOT - wiederholter ExpositionEs liegen keine Informationen vor.

Aspirationsgefahr Es liegen keine Informationen vor.

Toxizitätskennzahl

Angaben zu den Bestandteilen Einstufung basiert auf den für die Inhaltsstoffe vorliegenden Daten

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Polyethylenglykole	>4000 mg/kg (Rat)	>5000 mg/kg (Rabbit)	-
Pyrogener kieselsäure	= 3160 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	= 0.139 mg/l (Rat) 4 h

Polyethylenglykole 25322-68-3

Augenreizung	Nicht zu erwarten
Hautreizung	Nicht zu erwarten
Reizung der Atemwege	Nicht zu erwarten
Sensibilisierung	Nicht zu erwarten
Auswirkungen auf die	Nicht zu erwarten
Fortpflanzung	
Erbgutschädigende Wirkung	Nicht zu erwarten
Systemische Toxizität	Nicht zu erwarten
Karzinogenität	Nicht zu erwarten
Teratogenität	Nicht zu erwarten

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren.

11.2.2. Sonstige Angaben

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	Bioakkumulation/Akkumulation
Polyethylenglykole	Kein Bioakkumulationspotential
25322-68-3	Molekulargewicht >1,000

Angaben zu den Bestandteilen Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und

vPvB-Bewertung

Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
Polyethylenglykole	Der Stoff ist kein PBT- / vPvB
25322-68-3	

12.6. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten

Abfälle in einer offiziellen Abfallentsorgungsanlage entsorgen. Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den geltenden lokalen, regionalen, nationalen und internationalen

Vorschriften entsorgen.

Kontaminierte Verpackung Leere Behälter und Abfälle sicher entsorgen. Abfall oder gebrauchte Behälter gemäß den

lokalen Vorschriften entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert14.2 Extended Proper Shipping Nicht reguliert

Name

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender

Sondervorschriften Keine

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
 14.2 EPNM
 14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender

Sondervorschriften Keine

14.7 Massengutbeförderung auf Es liegen keine Informationen vor

dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

<u>RID</u>

14.1 UN-Nummer Nicht reguliert14.2 Extended Proper Shipping Nicht reguliert

Name

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender

Sondervorschriften Keine

ADR

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer14.2 OrdnungsgemäßeNicht reguliertNicht reguliert

UN-Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen
 14.4 Verpackungsgruppe
 14.5 Umweltgefahren
 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender

Sondervorschriften Keine

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Internationale Bestandsverzeichnisse: Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	AICS	DSL/NDSL	EINECS/ELIN CS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS
Polyethylenglykole 25322-68-3	Х	X	X	Х	Х	Х	Х
Pyrogener kieselsäure 112945-52-5	Х	Х	-	Х	Х	Х	Х

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK) Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	WGK Classification (AwSV)
Polyethylenglykole	25322-68-3	Klasse (class) 1
Pyrogener kieselsäure	112945-52-5	nicht wassergefährdend (nwg)

Frankreich Berufskrankheiten (R-463-3, Frankreich) Basierend auf verfügbaren Daten für Inhaltsstoffe

Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG)(Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XIV). Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die einer Beschränkungen unterliegen (Verordnung (EG)(Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII).

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Legende

TŠCA - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis

DSL/NDSL - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)/European List of Notified Chemical Substances (Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)

ENCS - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)

IECSC - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)

KECL - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)

PICCS - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

AICS - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

Weitere Angaben ATEX Richtlinie 1999/92/EG, Arbeitsplatzanforderungen für explosionsfähige Atmosphären

ATEX Richtlinie 94/9/EG, Ausrüstung für die Verwendung in explosionsfähigen

Atmosphären

CHEMTREC anstatt des Notfallrufs

verwenden

Belgium: 32-28083237 Bulgaria: 359-32570104 Croatia: 385-17776920

Czech Republic: 420-228880039

Denmark: 45-69918573 Estonia: 372-6681294 Finland: 358-942419014 France: 33-975181407 Germany: 0800-181-7059 Greece: 30-2111768478 Hungary: 36-18088425

Iceland: 354 539 0655

India: 000-800-100-7141 Ireland: 353-19014670 Israel: 972-37630639 Italy: 39-0245557031 Latvia: 371-66165504 Lithuania: 370-52140238 Luxembourg: 352-20202416 Macedonia: 389 2 551 7456 Netherlands: 31-858880596 Nigeria: 234 1 227 8883 Poland: 48-223988029 Portugal: 351-308801773 Romania: 40-37-6300026 Russia: 8-800-100-6346 Saudi Arabia: 966-8111095861 Slovakia: 421-233057972 Slovenia: 38-618888016 South Africa: 0-800-983-611

Spain: 34-931768545 Sweden: 46-852503403 Switzerland: 41-435082011 Ukraine: 380-947101374

United Kingdom: 44-870-8200418 and 44-2038073798

Überarbeitet am 17-Aug-2023

Revisionsgrund ***Bezeichnet aktualisierten Abschnitt

Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006

Haftungssauschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts