

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

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

### 1.1. Produktidentifikator

neomoscan S 11

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

#### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösemittelbasis)

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

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Telefon-Nr. +49 40 789 60 0  
Fax-Nr. +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB:

sida@drweigert.de

### 1.4. Notrufnummer

Deutschland: Giftinformationszentrum Nord (GIZ-Nord) Telefon: +49 551 19240 Österreich:  
Vergiftungsinformationszentrale Telefon: +43 14064343  
GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

|               |      |
|---------------|------|
| Skin Corr. 1A | H314 |
| Eye Dam. 1    | H318 |
| Met. Corr. 1  | H290 |

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Gefahrenpiktogramme



#### Signalwort

Gefahr

#### Gefahrenhinweise

H290  
H314

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

## Sicherheitshinweise

|                |  |
|----------------|--|
| P280           | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.   |
| P303+P361+P353 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.                                 |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.             |
| P310           | Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.<br>Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt. |

## Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Natriumhydroxid; n-Alkylglucosid; Alkyldimethylaminoxid

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

##### Natriumlaurylethersulfat

|  |                   |   |      |   |
|--|-------------------|---|------|---|
| CAS-Nr.                                    | 68891-38-3        |   |      |   |
| EINECS-Nr.                                 | 500-234-8         |   |      |   |
| Registrierungsnr.                          | 01-2119488639-16  |   |      |   |
| Konzentration                              | >= 1              | < | 10   | % |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |                   |   |      |   |
|  | Eye Dam. 1        |   | H318 |   |
|  | Skin Irrit. 2     |   | H315 |   |
|  | Aquatic Chronic 3 |   | H412 |   |

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

|              |      |             |
|--------------|------|-------------|
| Eye Dam. 1   | H318 | >= 10 %     |
| Eye Irrit. 2 | H319 | >= 5 < 10 % |

##### n-Alkylglucosid

|  |                  |   |      |   |
|--|------------------|---|------|---|
| CAS-Nr.                                    | 110615-47-9      |   |      |   |
| Registrierungsnr.                          | 01-2119489418-23 |   |      |   |
| Konzentration                              | >= 1             | < | 10   | % |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |                  |   |      |   |
|  | Eye Dam. 1       |   | H318 |   |
|  | Skin Irrit. 2    |   | H315 |   |

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

|               |      |        |
|---------------|------|--------|
| Eye Dam. 1    | H318 | > 12 % |
| Skin Irrit. 2 | H315 | > 30 % |

##### Alkyldimethylaminoxid

|  |                   |   |      |   |
|--|-------------------|---|------|---|
| CAS-Nr.                                    | 308062-28-4       |   |      |   |
| Registrierungsnr.                          | 01-2119490061-47  |   |      |   |
| Konzentration                              | >= 1              | < | 10   | % |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |                   |   |      |   |
|  | Acute Tox. 4      |   | H302 |   |
|  | Skin Irrit. 2     |   | H315 |   |
|  | Eye Dam. 1        |   | H318 |   |
|  | Aquatic Acute 1   |   | H400 |   |
|  | Aquatic Chronic 2 |   | H411 |   |

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

## Natriumhydroxid

|  |                  |   |      |   |  |
|--|------------------|---|------|---|--|
| CAS-Nr.                                    | 1310-73-2        |   |      |   |  |
| EINECS-Nr.                                 | 215-185-5        |   |      |   |  |
| Registrierungsnr.                          | 01-2119457892-27 |   |      |   |  |
| Konzentration                              | >= 10            | < | 25   | % |  |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |                  |   |      |   |  |
|  | Skin Corr. 1A    |   | H314 |   |  |
|  | Eye Dam. 1       |   | H318 |   |  |
|  | Met. Corr. 1     |   | H290 |   |  |

## Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

|               |      |            |
|---------------|------|------------|
| Skin Corr. 1A | H314 | >= 5       |
| Skin Irrit. 2 | H315 | >= 0,5 < 2 |
| Eye Irrit. 2  | H319 | >= 0,5 < 2 |
| Skin Corr. 1B | H314 | >= 2 < 5   |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Nach Einatmen von Sprühnebeln ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Ärztlicher Behandlung zuführen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Sofort Arzt hinzuziehen.

#### Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

#### Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

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

Bisher keine Symptome bekannt.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

#### Hinweise für den Arzt / Gefahren

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

### Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

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

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Aerosolbildung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Behälter dicht geschlossen halten.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Produkt ist nicht brennbar.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Empfohlene Lagertemperatur

Wert > -20 < 30 °C

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

#### Lagerklasse nach TRGS 510

Lagerklasse nach TRGS 510 8B Nicht brennbare ätzende Gefahrstoffe

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

keine Daten

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte \*\*\*

Natriumhydroxid

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

|       |                     |
|-------|---------------------|
| Liste | TRGS 900            |
| Typ   | MAK                 |
| Wert  | 2 mg/m <sup>3</sup> |

Spitzenbegrenzung: =1=; Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 27.04.2015; Bemerkung: DFG, u.D.

## Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Partikelfilter P2

### Handschutz

|   |                          |      |     |
|---|--------------------------|------|-----|
| Chemikalienbeständige Handschuhe (EN 374) |                          |      |     |
| Verwendung                                | Permanenter Handkontakt  |      |     |
| Geeignetes Material                       | Neopren                  |      |     |
| Materialstärke                            | >=                       | 0,65 | mm  |
| Durchdringungszeit                        | >                        | 480  | min |
| Geeignetes Material                       | Nitril                   |      |     |
| Materialstärke                            | >=                       | 0,4  | mm  |
| Durchdringungszeit                        | >                        | 480  | min |
| Geeignetes Material                       | Butyl                    |      |     |
| Materialstärke                            | >=                       | 0,7  | mm  |
| Durchdringungszeit                        | >                        | 480  | min |
| Verwendung                                | Kurzzeitiger Handkontakt |      |     |
| Geeignetes Material                       | Nitril                   |      |     |
| Materialstärke                            | >=                       | 0,11 | mm  |

### Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166)

### Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Sicherheitsschuhe

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|               |                  |
|---------------|------------------|
| <b>Form</b>   | flüssig          |
| <b>Farbe</b>  | bräunlich, klar  |
| <b>Geruch</b> | charakteristisch |

### Geruchsschwelle

Bemerkung nicht bestimmt

### pH-Wert

|            |     |    |    |
|------------|-----|----|----|
| Wert       | ca. | 14 |    |
| Temperatur |     | 20 | °C |

### Schmelzpunkt

Bemerkung nicht bestimmt

### Gefrierpunkt

Bemerkung nicht bestimmt

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

## Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung nicht bestimmt

## Flammpunkt

Bemerkung Nicht anwendbar

## Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

## Entzündbarkeit (fest, gasförmig)

Bewertung nicht bestimmt

## obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen

Bemerkung nicht bestimmt

## Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

## Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

## Dichte

|            |      |    |                   |
|------------|------|----|-------------------|
| Wert       | 1,29 |    | g/cm <sup>3</sup> |
| Temperatur | 20   | °C |                   |

## Wasserlöslichkeit

Bemerkung beliebig mischbar

## Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

## Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

## Zündtemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

## Zersetzungstemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

## Viskosität

Bemerkung nicht bestimmt

## Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

## Oxidierende Eigenschaften

Bewertung Keine bekannt

## 9.2. Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

Keine bekannt

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### Zersetzungstemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Stark exotherme Reaktion mit Säuren. Korrodiert Aluminium.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

reizende Gase/Dämpfe

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute orale Toxizität

|         |                                  |      |  |       |
|---------|----------------------------------|------|--|-------|
| Spezies | Ratte                            |      |  |       |
| LD50    | >                                | 2000 |  | mg/kg |
| Methode | Wert berechnet (VO(EG)1272/2008) |      |  |       |

#### Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

##### Alkyldimethylaminoxid

|         |          |     |      |       |
|---------|----------|-----|------|-------|
| Spezies | Ratte    |     |      |       |
| LD50    | 300      | bis | 2000 | mg/kg |
| Methode | OECD 401 |     |      |       |

#### Akute dermale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bewertung stark ätzend

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung stark ätzend

#### Sensibilisierung

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Mutagenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Reproduktionstoxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Cancerogenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Bemerkung nicht bestimmt

#### Aspirationsgefahr

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

#### Erfahrungen aus der Praxis

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege führen.

#### Sonstige Angaben



# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

#### Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Natriumhydroxid

|                  |  |   |      |
|------------------|--|---|------|
| Spezies          | Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) |   |      |
| LC50             | 45,4   |   | mg/l |
| Expositionsdauer | 96   | h |      |

##### Alkyldimethylaminoxid

|                  |  |        |      |
|------------------|--|--------|------|
| Spezies          | Dickkopfelritze ( <i>Pimephales promelas</i> ) |        |      |
| LC50             | 1  | bis 10 | mg/l |
| Expositionsdauer | 96   | h      |      |

#### Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Natriumhydroxid

|                  |               |   |      |
|------------------|---------------|---|------|
| Spezies          | Daphnia magna |   |      |
| EC50             | > 100         |   | mg/l |
| Expositionsdauer | 48            | h |      |

##### Alkyldimethylaminoxid

|                  |               |        |      |
|------------------|---------------|--------|------|
| Spezies          | Daphnia magna |        |      |
| EC50             | 1             | bis 10 | mg/l |
| Expositionsdauer | 48            | h      |      |
| Methode          | OECD 202      |        |      |

#### Algtoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Alkyldimethylaminoxid

|                  |                           |       |      |
|------------------|---------------------------|-------|------|
| Spezies          | Selenastrum capricornutum |       |      |
| EC50             | 0,1                       | bis 1 | mg/l |
| Expositionsdauer | 72                        | h     |      |
| Methode          | OECD 201                  |       |      |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

#### Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

### 12.4. Mobilität im Boden

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

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

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt



# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

## Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

### Allgemeine Hinweise / Ökologie

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung




#### Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|  | Landtransport ADR/RID   | Seeschifftransport IMDG/GGVSee   | Lufttransport ICAO/IATA   |
|--|---|--|---|
| 14.1. UN-Nummer                            | 1824  | 1824   | 1824  |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG   | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION  | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION   |
| 14.3. Transportgefahrenklassen             | 8   | 8  | 8   |
| Gefahrzettel                               |  |  |  |
| 14.4. Verpackungsgruppe                    | II  | II   | II  |
| Begrenzte Menge                            | 1 I   |  |   |
| Beförderungskategorie                      | 2   |  |   |
| 14.5. Umweltgefahren                       |   | no   |   |
| Tunnelbeschränkungscode                    | E   |  |   |
| IMDG-Code Trenngruppe                      |   | 18 Alkalien  |   |

### Angaben für alle Verkehrsträger

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Siehe Abschnitte 6 bis 8

### Weitere Informationen

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

# neomoscan S 11

Version: 2 / DE

Ersetzt Version: 1 / DE

Überarbeitet am:  
20.12.2016

Druckdatum: 01.06.17

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften \*\*\*

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

#### Inhaltsstoffe (Verordnung (EG) Nr. 648/2004)

5 % und darüber, jedoch weniger als 15 %: \*\*\*

nichtionische Tenside

unter 5 %: \*\*\*

anionische Tenside

#### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung Einstufung nach Anhang 4 VwVwS

#### Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF)

VbF: -

#### VOC \*\*\*

VOC (EU) 0 %

#### Weitere Informationen \*\*\*

Das Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC).

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### H-Sätze aus Abschnitt 3

|      |   |
|------|---|
| H290 | Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.                            |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen.   |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden.                                  |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                 |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.           |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.        |

### CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

|                   |   |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 4      | Akute Toxizität, Kategorie 4                                    |
| Aquatic Acute 1   | Gewässergefährdend, akut, Kategorie 1                           |
| Aquatic Chronic 2 | Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2                      |
| Aquatic Chronic 3 | Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3                      |
| Eye Dam. 1        | Schwere Augenschädigung, Kategorie 1                            |
| Met. Corr. 1      | Auf Metalle korrosiv wirkende Stoffe oder Gemische, Kategorie 1 |
| Skin Corr. 1A     | Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1A                           |
| Skin Irrit. 2     | Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2                           |

### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.