

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Produktform   | : Gemisch          |
| Handelsname   | : Cleaner Wax      |
| Produktcode   | : VW.40.07         |
| Produkttyp    | : Reinigungsmittel |
| Produktgruppe | : Handelsprodukt   |

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Für die Allgemeinheit bestimmt     |  |
| Hauptverwendungskategorie          | : Industrielle Verwendung, Gewerbliche Nutzung, Verwendung durch Verbraucher |
| Verwendung des Stoffs/des Gemischs | : Reiniger   |

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

VatOil  
Dollegoorweg 15  
7602 EC Almelo - Niederlande  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@vatoil.com](mailto:vib@vatoil.com)

#### 1.4. Notrufnummer

| Land        | Organisation/Firma   | Anschrift                         | Notrufnummer     | Anmerkung |
|-------------|--|-----------------------------------|------------------|-----------|
| Deutschland | Giftnotruf der Charité -<br>Universitätsmedizin Berlin<br>CBF, Haus VIII<br>(Wirtschaftsgebäude), UG | Hindenburgdamm 30<br>12203 Berlin | +49 (0) 30 19240 |           |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Gemische/Stoffe: SDB EU 2015: Gemäß Vorschrift (EU) 2015/830 (Anhang II der REACH-Verordnung)

Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2 H319

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

#### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Verursacht schwere Augenreizung.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS07

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Signalwort (CLP)          | : Achtung  |
| Gefahrenhinweise (CLP)    | : H319 - Verursacht schwere Augenreizung.  |
| Sicherheitshinweise (CLP) | : P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.<br>P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.<br>P264 - Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen.<br>P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.<br>P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.<br>P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.<br>P501 - Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften einer Abfallsammelstelle zuführen. |

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2. Gemische

| Name  | Produktidentifikator  | %        | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|---|---|----------|--|
| 2-butoxyethanol   | (CAS-Nr.) 111-76-2<br>(EG-Nr.) 203-905-0<br>(EG Index-Nr.) 603-014-00-0<br>(REACH-Nr.) 01-2119475108-36 | 2,5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| Amines, N-C8-22-alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts | (CAS-Nr.) 97659-50-2<br>(EG-Nr.) 307-455-7  | 2,5 - 10 | Eye Irrit. 2, H319   |
| Alcohols, C9-11, ethoxylated                                  | (CAS-Nr.) 68439-46-3<br>(EG-Nr.) 614-482-0<br>(REACH-Nr.) 01-2119980051-45                              | 1 - 2,5  | Eye Dam. 1, H318   |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Bei unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

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

- Symptome/Wirkungen nach Einatmen : Einatmen kann Auswirkungen auf das Nervensystem haben, was zu Kopfschmerzen, eventuell Schwindel, Übelkeit, Schwäche, Koordinationsverlust und Bewusstlosigkeit führt.
- Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Augenreizung.
- Symptome/Wirkungen nach Verschlucken : Kann Übelkeit, Erbrechen und Durchfall auslösen.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.
- Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

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

- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Bei unvollständiger Verbrennung werden gefährliches Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und andere giftige Gase freigesetzt.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

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

- Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen.
- Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

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

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

| 2-butoxyethanol (111-76-2) |   |                                 |
|----------------------------|---|---------------------------------|
| EU                         | Lokale Bezeichnung                                  | 2-Butoxyethanol                 |
| EU                         | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )                      | 98 mg/m <sup>3</sup>            |
| EU                         | IOELV TWA (ppm)                                     | 20 ppm                          |
| EU                         | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )                     | 246 mg/m <sup>3</sup>           |
| EU                         | IOELV STEL (ppm)                                    | 50 ppm                          |
| EU                         | Bemerkungen   | Skin                            |
| EU                         | Rechtlicher Bezug                                   | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Deutschland                | TRGS 900 Lokale Bezeichnung                         | 2-Butoxyethanol                 |
| Deutschland                | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m <sup>3</sup> ) | 49 mg/m <sup>3</sup>            |
| Deutschland                | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)                | 10 ppm                          |
| Deutschland                | TRGS 900 Spitzenbegrenzung                          | 4(II)                           |
| Deutschland                | TRGS 900 Anmerkung                                  | EU;H;Y;AGS                      |
| Deutschland                | TRGS 900 Rechtlicher Bezug                          | TRGS900                         |

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

| Handschutz:                  |  |                                      |            |               |        |
|------------------------------|--|--------------------------------------|------------|---------------|--------|
| Schutzhandschuhe             |  |                                      |            |               |        |
| Typ                          | Material                                   | Permeation                           | Dicke (mm) | Durchdringung | Norm   |
| Wiederverwendbare Handschuhe | Nitrilkautschuk (NBR), Neoprengummi (HNBR) | 5 (> 240 Minuten), 6 (> 480 Minuten) | >=0,35     |               | EN 374 |

| Augenschutz:                  |            |                 |        |
|-------------------------------|------------|-----------------|--------|
| Dichtschließende Schutzbrille |            |                 |        |
| Typ                           | Verwendung | Kennzeichnungen | Norm   |
| Sicherheitsbrille             | Tropfen    | Klar            | EN 166 |

| Haut- und Körperschutz:                        |
|--|
| Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen |

| Atemschutz:  |
|--|
| Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen |

#### Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Aggregatzustand                  | : Flüssigkeit                     |
| Farbe                            | : Grün.                           |
| Geruch                           | : Duft.                           |
| Geruchsschwelle                  | : Keine Daten verfügbar           |
| pH-Wert                          | : 9                               |
| Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) | : Keine Daten verfügbar           |
| Schmelzpunkt                     | : Nicht anwendbar                 |
| Gefrierpunkt                     | : Keine Daten verfügbar           |
| Siedepunkt                       | : > 100 °C                        |
| Flammpunkt                       | : Keine Daten verfügbar           |
| Selbstentzündungstemperatur      | : Keine Daten verfügbar           |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar           |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Nicht anwendbar                 |
| Dampfdruck                       | : Keine Daten verfügbar           |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C   | : Keine Daten verfügbar           |
| Relative Dichte                  | : Keine Daten verfügbar           |
| Dichte                           | : ≈ 1,04 g/cm <sup>3</sup> (20°C) |
| Löslichkeit                      | : Wasser: vollkommen löslich      |
| Log Pow                          | : < 3                             |
| Viskosität, kinematisch          | : 9,615 mm <sup>2</sup> /s        |
| Viskosität, dynamisch            | : < 10 mPa.s (20°C)               |
| Explosive Eigenschaften          | : Keine Daten verfügbar           |
| Brandfördernde Eigenschaften     | : Keine Daten verfügbar           |
| Explosionsgrenzen                | : Keine Daten verfügbar           |

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Akute Toxizität (Oral)      | : Nicht eingestuft |
| Akute Toxizität (Dermal)    | : Nicht eingestuft |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht eingestuft |

### 2-butoxyethanol (111-76-2)

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| LD50 oral Ratte              | 470 mg/kg           |
| LD50 oral                    | 300 mg/kg Kaninchen |
| LD50 Dermal Ratte            | 2270 mg/kg          |
| LD50 Dermal Kaninchen        | 2000 mg/kg          |
| LC50 Inhalation Ratte (mg/l) | > 2 mg/l/4h         |

# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

| Alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3) |              |
|---|--------------|
| LD50 oral Ratte                           | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermal                               | > 2000 mg/kg |
| LC50 Inhalation Ratte (mg/l)              | > 20 mg/l    |

|   |  |
|---|--|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | : Nicht eingestuft<br>pH-Wert: 9                 |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Verursacht schwere Augenreizung.<br>pH-Wert: 9 |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Nicht eingestuft                               |
| Keimzell-Mutagenität  | : Nicht eingestuft                               |
| Karzinogenität  | : Nicht eingestuft                               |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Nicht eingestuft                               |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft                               |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft                               |
| Aspirationsgefahr   | : Nicht eingestuft                               |

| Cleaner Wax             |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 9,615 mm <sup>2</sup> /s |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Ökologie - Allgemein            | : Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt. |
| Akute aquatische Toxizität      | : Nicht eingestuft   |
| Chronische aquatische Toxizität | : Nicht eingestuft   |

| 2-butoxyethanol (111-76-2) |   |
|----------------------------|---|
| LC50 Fische 1              | 1474 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h)            |
| EC50 Daphnia 1             | 1550 mg/l (Daphnia magna, 48h)                  |
| ErC50 (Alge)               | 911 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h) |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Cleaner Wax                 |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Biologisch abbaubar. |

| 2-butoxyethanol (111-76-2)  |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Leicht biologisch abbaubar. |

| Alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3) |   |
|---|---|
| Persistenz und Abbaubarkeit               | Leicht biologisch abbaubar.                     |
| BSB (% des ThSB)                          | > 60 % TOD 28 t, Closed Bottle Test (OECD 301D) |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Cleaner Wax |     |
|-------------|-----|
| Log Pow     | < 3 |

| 2-butoxyethanol (111-76-2) |        |
|----------------------------|--------|
| Bioakkumulationspotenzial  | Keine. |

| Alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3) |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Log Pow                                   | 2,4                               |
| Bioakkumulationspotenzial                 | Bioakkumulation unwahrscheinlich. |

# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### 12.4. Mobilität im Boden

#### 2-butoxyethanol (111-76-2)

Ökologie - Boden

Material ist sehr gut wasserlöslich.

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

#### Komponente

2-butoxyethanol (111-76-2)

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.  
Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

(68439-46-3)

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.  
Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung

: Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.

EAK-Code

: 16 01 14\* - Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>                            |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>             |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                    |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                       |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar        |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

Nicht anwendbar

#### Seeschifftransport

Nicht anwendbar

#### Lufttransport

Nicht anwendbar

#### Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

#### Bahntransport

Nicht anwendbar

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

|   |          |
|---|----------|
| Detergenzienverordnung : Kennzeichnung der Inhaltsstoffe (648/2004/EC): |          |
| <b>Komponente</b>   | <b>%</b> |
| nichtionische Tenside, amphotere Tenside, Phosphonate                   | <5%      |
| Duftstoffe  |          |

Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III)

### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### Deutschland

Verweis auf AwSV

: Wassergefährdungsklasse (WGK) 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)

Störfall-Verordnung - 12. BImSchV

: Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Abkürzungen und Akronyme: |  |
|---------------------------|--|
| ADN                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen            |
| ADR                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße                     |
| ATE                       | Schätzwert der akuten Toxizität  |
| BCF                       | Biokonzentrationsfaktor  |
| CLP                       | Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                               |
| DMEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung   |
| DNEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung  |
| EC50                      | Mittlere effektive Konzentration   |
| IARC                      | Internationale Agentur für Krebsforschung  |
| IATA                      | Verband für den internationalen Lufttransport  |
| IMDG                      | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport   |
| LD50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)  |
| LC50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration   |
| LOAEL                     | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung   |
| NOAEC                     | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung   |
| NOAEL                     | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung   |
| NOEC                      | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung   |
| OCDE                      | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung  |
| PBT                       | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff   |
| PNEC                      | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration  |
| REACH                     | Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 |
| RID                       | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter   |
| STP                       | Kläranlage   |
| TLM                       | Median Toleranzgrenze  |
| SDB                       | Sicherheitsdatenblatt  |
| vPvB                      | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar  |

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |  |
|--|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal)                        | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4    |
| Acute Tox. 4 (Inhalation)                    | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4      |

# Cleaner Wax

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

|               |   |
|---------------|---|
| Eye Dam. 1    | Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1 |
| Eye Irrit. 2  | Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2       |
| H302          | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.        |
| H312          | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.         |
| H315          | Verursacht Hautreizungen.                     |
| H318          | Verursacht schwere Augenschäden.              |
| H319          | Verursacht schwere Augenreizung.              |
| H332          | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.            |

SDB EU (REACH Anhang II)

*Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden*