

## Beiblatt zum Sicherheitsdatenblatt / Supplement to the safety data sheet

### Abschnitt 1 / Section 1

#### 1.1 Produktidentifikation / Product identification

s. Original-Datenblatt / see original safety data sheet

#### 1.2 Verwendungen des Stoffs / Uses of the substance

s. Original-Datenblatt / see original safety data sheet

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten / Details of the supplier

Firmenname / *Supplier*  
 Straße / *Street*  
 Ort / *City*  
 Tel. / *Phone*  
 E-Mail / *E-Mail*

Stürmer Maschinen GmbH,  
 Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26,  
 D-96103 Hallstadt  
 +49 (0)951 96555 - 0 (07:00 - 17:00 Uhr / 07:00 am - 05:00 pm)  
 info@stuermer-maschinen.de

#### 1.4 Notrufnummer / Emergency Telephone

Wählen Sie die passende Notrufnummer anhand des GHS-Symbols auf Ihrem Gefahrgut oder entsprechend Abschnitt 2.2 des orig. Sicherheitsdatenblattes \*.  
 Call the appropriate emergency number using the GHS symbol on your dangerous goods or according to section 2.2 of the original safety data sheet \*.

| GHS Gefahren-piktogramm / GHS symbol  | GHS-Kürzel/ GHS-no. | Mögliche Signalwörter/ Warning                             | Gefährdungsklassen / Description of hazards   | Notrufnummer */ Emergency Phone *                               |
|---|---------------------|--|---|---|
|    | GHS01 bis GHS09     |  |   | +49 (0)951 96555<br>- 590<br>Sammelnotrufnummer<br>Gefahrstoffe |
|    | GHS01               | Gefahr oder Achtung / Danger or Attention                  | Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff, selbstzersetzliche Stoffe/Gemische, organische Peroxide / Explosive substances / mixtures and products containing explosives, self-reactive substances / mixtures, organic peroxides   | - 591   |
|  | GHS02               | Gefahr oder Achtung / Danger or Attention                  | Selbstzersetzliche Stoffe/Gemische, organische Peroxide, entzündbare Gase, Aerosole Flüssigkeiten, Feststoffe, selbsterhitzungsfähige Gemische, pyrophore Flüssigkeiten und Feststoffe, Stoffe/Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase bilden / Self-reactive substances / mixtures, organic peroxides, flammable gases, aerosols, liquids, solids, self-heating mixtures, pyrophoric liquids and solids, substances / mixtures which form flammable gases on contact with water  | - 592   |
|  | GHS03               | Gefahr oder Achtung / Danger or Attention                  | Oxidierende Gase, Flüssigkeiten, Feststoffe / Oxidizing gases, liquids, solids  | - 593   |
|  | GHS04               | Achtung / Attention  | Verdichtete, verflüssigte, gelöste und tiefgekühlt verflüssigte Gase / Compressed, liquefied, dissolved and refrigerated liquefied gases  | - 594   |
|  | GHS05               | Gefahr oder Achtung / Danger or Attention                  | Verätzung der Haut, schwere Augenschäden, auch metallkorrosive Eigenschaften / Chemical burns to the skin, severe eye damage, also metal-corrosive properties   | - 595   |
|  | GHS06               | Gefahr / Danger  | Äußerst schwere und schwere akute Gesundheitsschäden oder Tod / Extremely severe and severe acute damage to health or death   | - 596   |
|  | GHS07               | Achtung / Attention  | Akute Gesundheitsschäden, Reizung der Haut, der Augen und der Atemwege, Sensibilisierung der Haut, narkotisierende Wirkungen / Acute damage to health, irritation of the skin, eyes and the respiratory tract, sensitization of the skin, narcotic effects  | - 597   |
|  | GHS08               | Gefahr oder Achtung / Danger or Attention                  | Chronische Gesundheitsschäden (Organschädigungen) bei einmaliger oder mehrmaliger Exposition, krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen, Lungenschäden durch Eindringen von Substanzen in die Lunge (Aspirationsgefahr), Sensibilisierung der Atemwege / Chronic damage to health (damage to organs) after single or multiple exposure, carcinogenic, mutagenic and reproductive effects, lung damage due to the penetration of substances into the lungs (risk of aspiration), sensitization of the respiratory tract | - 598   |
|  | GHS09               | Achtung oder ohne Signalwort/ Attention or without wording | Giftig für Wasserorganismen mit kurz- und langfristiger Wirkung / Toxic to aquatic organisms with short and long-term effects   | - 599   |

\* 07:00 - 17:00 Uhr, außerhalb dieses Zeitraums kann die Nummer auf dem Sicherheitsdatenblatt angerufen werden / 07:00 am - 05:00 pm, outside this time, the number on the safety data sheet can be called

Für alle anderen Informationen siehe Original-Sicherheitsdatenblatt / For all other information, see the original safety data sheet

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 1 von 14

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

##### 1.1. Produktidentifikator

Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

UFI: 65F1-D0U0-300X-SMWT

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

###### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Metallbearbeitungstoffe. Kühlschmierstoff, wassermischbar; Kühlschmierstoff-Konzentrat.

###### Verwendungen, von denen abgeraten wird

keine

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

|                           |   |                              |
|---------------------------|---|------------------------------|
| Firmenname:               | HL-Technology GmbH  |                              |
| Straße:                   | Brunnenstr. 28a   |                              |
| Ort:                      | D-32052 Herford   |                              |
| Telefon:                  | +49(0)5221-10227-30   | Telefax: +49(0)5221-10227-40 |
| E-Mail:                   | info@hl-technology.de   |                              |
| Ansprechpartner:          | Frau Dr. Feldmann   | Telefon: +49(0)5221-10227-58 |
| E-Mail:                   | sdb@hl-technology.de  |                              |
| Internet:                 | www.hl-technology.de  |                              |
| Auskunftgebender Bereich: | Regulatory Affairs / Sicherheitsdatenblätter / Datenmanagement / Abteilung Produktsicherheit<br>+49(0)5221-10227-30 (8:00 - 17:00 Uhr). Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt. |                              |

**1.4. Notrufnummer:** Informationszentrale gegen Vergiftungen (GIZ) Bonn, Tel.: +49(0)228 / 19240 (24h-Notrufbereitschaft)

##### Weitere Angaben

Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

##### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

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

##### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

###### Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

###### Hinweis zur Kennzeichnung

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

##### 2.3. Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

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

##### 3.2. Gemische

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 2 von 14

#### Chemische Charakterisierung

Enthält: Mineralöl, Emulgator, Additiv. (Borfrei)

Wassermischbares Kühlschmierstoffkonzentrat. Teilsynthetisch, schaumarm.

Frei von: Formaldehyd; sekundäre Amine

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr.     | Stoffname  |              |                  | Anteil      |
|-------------|--|--------------|------------------|-------------|
|             | EG-Nr.   | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|             | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)   |              |                  |             |
| 105-59-9    | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin)   |              |                  | 5 - < 10 %  |
|             | 203-312-7  | 603-079-00-5 | 01-2119488970-24 |             |
|             | Eye Irrit. 2; H319   |              |                  |             |
| 68608-26-4  | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze   |              |                  | 2,5 - < 5 % |
|             | 271-781-5  |              | 01-2119527859-22 |             |
|             | Eye Irrit. 2; H319   |              |                  |             |
| 173832-45-6 | Polymerisierter Fettsäureester, Ethoxiliert (Polymer)  |              |                  | 1 - < 2,5 % |
|             | 682-908-2  |              |                  |             |
|             | Aquatic Chronic 3; H412  |              |                  |             |
| 2634-33-5   | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone)   |              |                  | < 0,1 %     |
|             | 220-120-9  | 613-088-00-6 | 01-2120761540-60 |             |
|             | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400 |              |                  |             |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

#### Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stoffname  | Anteil      |
|------------|-----------|--|-------------|
|            |           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE  |             |
| 105-59-9   | 203-312-7 | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin)   | 5 - < 10 %  |
|            |           | dermal: LD50 = 10244 mg/kg; oral: LD50 = 4680 mg/kg  |             |
| 68608-26-4 | 271-781-5 | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze   | 2,5 - < 5 % |
|            |           | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg   |             |
| 2634-33-5  | 220-120-9 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone)   | < 0,1 %     |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 670 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 M acute; H400: M=1 |             |

#### Weitere Angaben

Anmerkung L: Die Mineralöle in diesem Produkt enthalten < 3 % DMSO-Extrakt (IP 346). Volumenanteil (Vol%) 22 %

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Allgemeine Hinweise

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten! Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Einatmen

Betroffene an die frische Luft bringen. Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei Gefahr von Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 3 von 14

ausziehen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Augenlider geöffnet halten. Unverletztes Auge schützen. Auch unter dem Liddeckel spülen. Augenarzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Nach Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

Schaum. Trockenlöschmittel. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Wassersprühstrahl.

##### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Erhitzen führt zu Druckerhöhung und Berstgefahr. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Organische Crackprodukte.

Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Chemikalienvollschutzanzug tragen.

#### Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Brandrückstände und Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### Verfahren

##### Allgemeine Hinweise

Alle Zündquellen entfernen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Ungeschützte Personen fernhalten. Auf windzugewandter Seite bleiben. Personen in Sicherheit bringen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

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

##### Für Rückhaltung

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Kanalisation abdecken.

Sicherstellen, dass Leckagen zurückgehalten werden können, z. B. mit Hilfe von Auffangwannen oder tiefergelegten Bereichen. Von der Wasseroberfläche entfernen (z.B. abskimmen, absaugen).

##### Für Reinigung

Große Mengen an verschüttetem Material: Mechanisch aufnehmen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 4 von 14

#### Weitere Angaben

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Den betroffenen Bereich belüften. Kontaminierte Flächen sollten sofort gereinigt werden mit: Wasser mit Tensidzusatz. Mit Detergentien reinigen. Lösemittel vermeiden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Entsorgung: siehe Abschnitt 13. Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Ungeschützte Personen fernhalten. Auf windzugewandter Seite bleiben.

##### Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Vor Arbeitsbeginn wasserbeständige Hautschutzpräparate verwenden. Nach der Reinigung fetthaltige Hautpflegemittel verwenden. Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

##### Weitere Angaben zur Handhabung

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

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

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden. Empfohlene Lagerungstemperatur: 5 - 40 °C. Nicht aufbewahren bei Temperaturen über: 40 °C Lagerstabilität: 12 Monat(e). Maximale Lagerdauer: 1 Jahr

##### Zusammenlagerungshinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel, stark. Starke Säure.

##### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Schützen gegen: Hitze. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Frost.

Lagerklasse nach TRGS 510: 10 (Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Metallbearbeitungsöle; Kühlschmierstoff-Konzentrat. Technisches Merkblatt beachten.

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 5 von 14

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

| CAS-Nr.    | Bezeichnung                      | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|------------|----------------------------------|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 102-71-6   | 2,2',2"-Nitrilotriethanol        |     | 1 E               |                  | 1(I)         |     |
| 25322-68-3 | Polyethylenglykole (PEG 200-600) |     | 200 E             |                  | 2(II)        |     |

#### DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   | Expositionsweg | Wirkung    | Wert                    |
|------------|---|----------------|------------|-------------------------|
| 25322-68-3 | Polyethylenglykol (PEG 200-600)   |                |            |                         |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | inhalativ      | systemisch | 40,2 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ      | systemisch | 7,14 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | systemisch | 112 mg/kg KG/d          |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | systemisch | 40 mg/kg KG/d           |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | oral           | systemisch | 40 mg/kg KG/d           |
| 105-59-9   | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin)                  |                |            |                         |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | lokal      | 0,05 mg/cm <sup>2</sup> |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | lokal      | 0,03 mg/cm <sup>2</sup> |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | inhalativ      | systemisch | 7,9 mg/m <sup>3</sup>   |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | systemisch | 5,6 mg/kg KG/d          |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ      | systemisch | 0,4 mg/m <sup>3</sup>   |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | systemisch | 0,67 mg/kg KG/d         |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | oral           | systemisch | 0,13 mg/kg KG/d         |
| 102-71-6   | TRIETHANOLAMINE (INCI); Triethanolamin; 2,2',2"-Nitrilotriethanol (TEA) |                |            |                         |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | inhalativ      | lokal      | 1 mg/m <sup>3</sup>     |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | systemisch | 7,5 mg/kg KG/d          |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | lokal      | 0,14 mg/cm <sup>2</sup> |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ      | lokal      | 0,4 mg/m <sup>3</sup>   |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | systemisch | 2,66 mg/kg KG/d         |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | lokal      | 0,07 mg/cm <sup>2</sup> |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | oral           | systemisch | 3,3 mg/kg KG/d          |
| 68608-26-4 | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze                                      |                |            |                         |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | systemisch | 3,33 mg/kg KG/d         |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | inhalativ      | systemisch | 0,66 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | oral           | systemisch | 0,833 mg/kg KG/d        |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | systemisch | 1,667 mg/kg KG/d        |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ      | systemisch | 0,33 mg/m <sup>3</sup>  |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone)                  |                |            |                         |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ      | systemisch | 1,2 mg/m <sup>3</sup>   |
|            | Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal         | systemisch | 0,345 mg/kg KG/d        |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | inhalativ      | systemisch | 6,81 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal         | systemisch | 0,966 mg/kg KG/d        |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)**

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 6 von 14

**PNEC-Werte**

| CAS-Nr.                                  | Bezeichnung   | Wert            |
|--|---|-----------------|
| Umweltkompartiment                       |   |                 |
| 25322-68-3                               | Polyethylenglykol (PEG 200-600)   |                 |
| Süßwasser                                |   | 273 mg/l        |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) |   | 1 mg/l          |
| Meerwasser                               |   | 27,3 mg/l       |
| Süßwassersediment                        |   | 1030 mg/kg      |
| Meeressediment                           |   | 103 mg/kg       |
| Boden                                    |   | 46,4 mg/kg      |
| 105-59-9                                 | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin)                  |                 |
| Süßwasser                                |   | 0,1 mg/l        |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) |   | 1 mg/l          |
| Meerwasser                               |   | 0,004 mg/l      |
| Süßwassersediment                        |   | 0,78 mg/kg      |
| Meeressediment                           |   | 0,035 mg/kg     |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           |   | 10 mg/l         |
| Boden                                    |   | 0,097 mg/kg     |
| 102-71-6                                 | TRIETHANOLAMINE (INCI); Triethanolamin; 2,2',2"-Nitrilotriethanol (TEA) |                 |
| Süßwasser                                |   | 0,32 mg/l       |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) |   | 5,12 mg/l       |
| Meerwasser                               |   | 0,032 mg/l      |
| Süßwassersediment                        |   | 1,7 mg/kg       |
| Meeressediment                           |   | 0,17 mg/kg      |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           |   | 10 mg/l         |
| Boden                                    |   | 0,151 mg/kg     |
| 68608-26-4                               | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze                                      |                 |
| Süßwasser                                |   | 1 mg/l          |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) |   | 10 mg/l         |
| Meerwasser                               |   | 1 mg/l          |
| Süßwassersediment                        |   | 723500000 mg/kg |
| Meeressediment                           |   | 723500000 mg/kg |
| Sekundärvergiftung                       |   | 16,667 mg/kg    |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           |   | 100 mg/l        |
| Boden                                    |   | 868700000 mg/kg |
| 2634-33-5                                | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone)                  |                 |
| Süßwasser                                |   | 0,00403 mg/l    |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung) |   | 0,0011 mg/l     |
| Meerwasser                               |   | 0,000403 mg/l   |
| Süßwassersediment                        |   | 0,0499 mg/kg    |
| Meeressediment                           |   | 0,00499 mg/kg   |
| Mikroorganismen in Kläranlagen           |   | 1,03 mg/l       |
| Boden                                    |   | 3 mg/kg         |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 7 von 14

#### Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Luftgrenzwerte: Mineralölnebel

Grenzwerttyp (Herkunftsland): US-OSHA PEL. = 5 mg/m<sup>3</sup>

Grenzwerttyp (Herkunftsland): ACGIH STEL (USA). = 10 mg/m<sup>3</sup>

Empfehlung: MAK-Wert Kühlschmierstoffe (Aerosol / Dampf): 10 mg/m<sup>3</sup> Luft

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Augenduschen und Sicherheitsdusche bereit halten. Persönliche Schutzausrüstungen nach der Richtlinie 89/686/EWG benutzen.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Dicht schließende Schutzbrille. DIN EN 166

Bei erhöhter Gefährdung zusätzlich Gesichtsschutz tragen.

##### Handschutz

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen: EN ISO 374; DIN EN 420

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk). Permeationslevel: 6

Dicke des Handschuhmaterials: 0,9 - 1 mm; Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): > 480 min

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Handschuhe nicht im Bereich drehender Maschinenteile oder Werkzeuge tragen. Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.

##### Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung: Körperschutzmittel sind in Abhängigkeit von Tätigkeit und möglicher Einwirkung auszuwählen.

Empfehlung: Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Gründliche Hautreinigung sofort nach der Handhabung des Produktes. Hautschutzplan erstellen und beachten!

##### Atemschutz

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich. Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.

##### Thermische Gefahren

Geschlossene Behälter können bei Druck- und Temperaturerhöhung bersten. Alle Zündquellen entfernen.

##### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Aggregatzustand: | flüssig                    |
| Farbe:           | hellbraun (Emulsion: opak) |
| Geruch:          | nach: Mineralöl.           |
| Geruchsschwelle: | nicht bestimmt             |

Prüfnorm

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)**

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 8 von 14

|   |   |
|---|---|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    | Keine Daten verfügbar                   |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | Keine Daten verfügbar                   |
| Entzündbarkeit                                |   |
| Feststoff/Flüssigkeit:                        | nicht bestimmt                          |
| Gas:  | nicht bestimmt                          |
| Untere Explosionsgrenze:                      | nicht bestimmt                          |
| Obere Explosionsgrenze:                       | nicht bestimmt                          |
| Flammpunkt:                                   | 165 °C DIN 51755                        |
| Zündtemperatur:                               | Keine Daten verfügbar                   |
| Zersetzungstemperatur:                        | nicht bestimmt                          |
| pH-Wert (bei 20 °C):                          | 9,5 - 9,7 (4-7%ig) DIN 51369            |
| Kinematische Viskosität:<br>(bei 20 °C)       | 50-80 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042    |
| Wasserlöslichkeit:                            | emulgierbar                             |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         |   |
| nicht bestimmt                                |   |
| Verteilungskoeffizient                        | nicht bestimmt                          |
| n-Oktanol/Wasser:                             |   |
| Dampfdruck:                                   | nicht bestimmt                          |
| Dampfdruck:                                   | nicht bestimmt                          |
| Dichte (bei 20 °C):                           | 1,01 g/cm <sup>3</sup> DIN EN ISO 12185 |
| Relative Dampfdichte:                         | nicht bestimmt                          |

**9.2. Sonstige Angaben****Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Explosionsgefahren

nicht explosionsgefährlich.

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff:

nicht selbstentzündlich

Gas:

nicht selbstentzündlich

Oxidierende Eigenschaften

nicht brandfördernd.

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Verdampfungsgeschwindigkeit:

nicht bestimmt

Festkörpergehalt:

nicht bestimmt

Dynamische Viskosität:

nicht bestimmt

**Weitere Angaben**

Refraktometerfaktor: 1,7 - 1,8

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Frost.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 9 von 14

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, stark. Starke Säure.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Organische Crackprodukte.

Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |                         |           |                     |                    |
|------------|--|-------------------------|-----------|---------------------|--------------------|
|            | Expositionsweg   | Dosis                   | Spezies   | Quelle              | Methode            |
| 105-59-9   | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin) |                         |           |                     |                    |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg<br>4680   | Ratte     | Study report (1969) | OECD Guideline 401 |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg<br>10244  | Kaninchen | Publication (1996)  | OECD Guideline 402 |
| 68608-26-4 | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze                     |                         |           |                     |                    |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg<br>> 5000 | Ratte     | Study report (1985) | OECD Guideline 401 |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg<br>> 5000 | Kaninchen | Study report (1981) | OECD Guideline 402 |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone) |                         |           |                     |                    |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg<br>670    | Ratte     | Study report (1988) | OECD Guideline 401 |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg<br>> 2000 | Ratte     | Study report (1994) | OECD Guideline 402 |

##### Reiz- und Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Sensibilisierende Wirkungen

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

##### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
Die Mineralöle in diesem Produkt enthalten < 3 % DMSO-Extrakt (IP 346).

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Erfahrungen aus der Praxis

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. Erfahrungen aus der Praxis/beim Menschen. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

#### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

##### Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 10 von 14

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |                    |           |   |                            |  |
|------------|--|--------------------|-----------|---|----------------------------|--|
|            | Aquatische Toxizität                                   | Dosis              | [h]   [d] | Spezies   | Quelle                     | Methode                                  |
| 105-59-9   | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin) |                    |           |   |                            |  |
|            | Akute Fischtoxizität                                   | LC50 1466 mg/l     | 96 h      | Leuciscus idus                                      | Study report (1990)        | other: German industrial standard test g |
|            | Akute Algentoxizität                                   | ErC50 > 100 mg/l   | 72 h      | Desmodesmus subspicatus                             | Study report (1988)        | other: German industrial standard test g |
|            | Akute Crustaceotoxizität                               | EC50 233 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna                                       | Study report (1988)        | EU Method C.2                            |
| 68608-26-4 | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze                     |                    |           |   |                            |  |
|            | Akute Algentoxizität                                   | ErC50 > 1000 mg/l  | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                     | Study report (1994)        | EPA OTS 797.1050                         |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone) |                    |           |   |                            |  |
|            | Akute Fischtoxizität                                   | LC50 ca. 16,7 mg/l | 96 h      | Cyprinodon variegatus                               | REACH Registration Dossier | other:                                   |
|            | Akute Algentoxizität                                   | ErC50 0,15 mg/l    | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata                     | Study report (1994)        | OECD Guideline 201                       |
|            | Akute Crustaceotoxizität                               | EC50 2,94 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna                                       | Study report (1995)        | OECD Guideline 202                       |
|            | Akute Bakterientoxizität                               | (EC50 13 mg/l)     | 3 h       | activated sludge of a predominantly domestic sewage | REACH Registration Dossier | OECD Guideline 209                       |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

| CAS-Nr.   | Bezeichnung  |       |    |        |
|-----------|--|-------|----|--------|
|           | Methode  | Wert  | d  | Quelle |
|           | Bewertung  |       |    |        |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone) |       |    |        |
|           | OECD 301B  | 100 % | 28 | SDS    |
|           | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)       |       |    |        |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

#### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 105-59-9   | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin) | -1,16   |
| 68608-26-4 | Sulfonsäuren, Erdöl-, Natriumsalze                     | 18,05   |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone) | 0,63    |

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 11 von 14

#### BCF

| CAS-Nr.   | Bezeichnung  | BCF      | Spezies             | Quelle               |
|-----------|--|----------|---------------------|----------------------|
| 105-59-9  | 2,2'-Methyliminodiethanol (vgl. N-Methyldiethanolamin) | 3,16     | Fisch               | United States Enviro |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone) | ca. 6,62 | Lepomis macrochirus | REACH Registration D |

#### 12.4. Mobilität im Boden

Aggregatzustand: flüssig bei Raumtemperatur

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

nicht bekannt

#### Weitere Hinweise

Gelangt bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung nicht ins Abwasser. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend (WGK 1)

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

##### Empfehlungen zur Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Entsorgung gemäß Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG). Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Der Abfall ist bis zu einer Verwertung getrennt von anderen Abfallarten zu halten. Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV Die Abfallschlüsselnummer des Europäischen Abfallverzeichnisses (EAK-Nummer) bezieht sich auf tatsächliche Abfälle nach ihrer Herkunft und ist damit nicht produkt-, sondern anwendungsbezogen.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

##### Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

120109 ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN; Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen; halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen; gefährlicher Abfall

##### Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt

120109 ABFÄLLE AUS PROZESSEN DER MECHANISCHEN FORMGEBUNG SOWIE DER PHYSIKALISCHEN UND MECHANISCHEN OBERFLÄCHENBEARBEITUNG VON METALLEN UND KUNSTSTOFFEN; Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen; halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen; gefährlicher Abfall

##### Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

150110 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

##### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind zu entsorgen. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln. Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 12 von 14

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Unter Beachtung der behördlichen Bestimmungen verwerten.

Reinigungsmittel: Mit Detergentien reinigen. Lösemittel vermeiden. Mit viel Wasser spülen.

#### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

##### Landtransport (ADR/RID)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

##### Binnenschifftransport (ADN)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

##### Seeschifftransport (IMDG)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| Marine pollutant:                                  | Nein  |

##### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

##### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

##### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

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

nicht anwendbar

#### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

###### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 75

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): < 1,0 %

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: < 1,0 %

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

###### Zusätzliche Hinweise

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 13 von 14

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2021/797  
CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2021/849

#### Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Abkürzungen und Akronyme

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50% LD50: Lethal dose, 50%

#### Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Für die Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes wurden Informationen unserer Lieferanten sowie Daten aus der "Datenbank registrierter Stoffe" der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) verwendet.

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

|        |  |
|--------|--|
| H302   | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.   |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.  |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| H318   | Verursacht schwere Augenschäden.   |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H400   | Sehr giftig für Wasserorganismen.  |
| H412   | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.   |
| EUH208 | Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (INCI Benzisothiazolinone). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| EUH210 | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.  |

#### Weitere Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Schneidöl Aquacut B PRO (SC9596)**

Überarbeitet am: 19.09.2022

Materialnummer: SC9596\_V2.00

Seite 14 von 14

**Identifizierte Verwendungen**

| Nr. | Kurztitel  | LCS | SU | PC | PROC          | ERC | AC | TF | Spezifikation |
|-----|--|-----|----|----|---------------|-----|----|----|---------------|
| 1   | Industrielles Sprühen,<br>Nicht-industrielles<br>Sprühen,<br>Metallbearbeitungsöle | -   | 22 | 25 | 7, 11, 17, 18 | -   | -  | -  | KSS           |

LCS: Lebenszyklusstadien

PC: Produktkategorien

ERC: Umweltfreisetzungskategorien

TF: Technische Funktionen

SU: Verwendungssektoren

PROC: Prozesskategorien

AC: Erzeugniskategorien

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*