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

## 1.1. PRODUKTINDENTIFIKATOR

**Handelsname** Cremeseife Geruchsneutral

## 1.2. RELEVANTE IDENTIFIZIERTE VERWENDUNGEN DES STOFFS ODER GEMISCHS UND VERWENDUNGEN, VON DENEN ABGERATEN WIRD

**Relevante identifizierte Verwendungen**

Flüssigseife

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

keine

**Weitere Angaben**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

**Es handelt sich um ein kosmetisches Mittel nach EU-Kosmetik-Verordnung (EG) Nr. 1223/2009.**

Nach deutschem wie europäischem Recht sind kosmetische Mittel von den Pflichten zur Kennzeichnung nach dem Chemikalienrecht und zur Übermittlung von Sicherheitsdatenblättern ausgenommen. Auf europäischer Ebene sind kosmetische Mittel gemäß Artikel 2 Nr. 6 Buchstabe b der REACH-Verordnung von den Vorschriften zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern ausgenommen. Zur Erstellung der Gefährdungsbeurteilung wird dieses (verkürzte) Sicherheitsdatenblatt auf Grundlage der „Gruppenmerkblätter für kosmetische Mittel“ des IKW zur Verfügung gestellt.

## 1.3. EINZELHEITEN ZUM LIEFERANTEN, DER DAS SICHERHEITSDATENBLATT BEREITSTELLT

**Hersteller / Lieferant**

Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH
Otto-von-Guericke-Straße 2, D-07552 Gera

**Telefon / E-Mail**

+49 365 4229291 / labor@petra-chemie.de

## 1.4. NOTRUFNUMMER



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

## 2.1. EINSTUFUNG DES STOFFS ODER GEMISCHS

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

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

Gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Artikel 1 (5) c sind kosmetische Produkte von den Bestimmungen der CLP-Verordnung befreit. Stattdessen unterliegt das Produkt den strengen Anforderungen der EU-Kosmetikverordnung (EG) Nr. 1223/2009 Die Produktsicherheit wird insbesondere durch einen detaillierten Sicherheitsbericht geprüft.

**Sonstige Gefahren**

Das Produkt erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

Angaben zu endokrinschädlichen Eigenschaften sind nicht verfügbar.

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist das Produkt gemäß den rechtlichen Vorgaben der EG-Kosmetik-Verordnung sicher und verträglich. Die folgenden Angaben gelten für den versehentlichen Fehlgebrauch bzw. Unfall sowie gegebenenfalls für die gewerbliche Verwendung:

Kann eine vorübergehende, leichte Reizung der Augen bei Augenkontakt bewirken. Risiko der Schaumaspiration bei Verschlucken.

## 2.2. KENNZEICHNUNGSELEMENTE

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

keine

# *ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

## 3.1. STOFFE

Nicht zutreffend.

## 3.2. GEMISCHE

Das Produkt ist ein wässriges Gemisch. Es enthält anionische und nichtionische Tenside, Pflegestoffe, Konservierungsstoffe und weitere Hilfsstoffe.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| Bezeichnung | CAS | Index | EG-Nr. | Gehalt | ATE mg/Kg | M-Faktor | Einstufung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Natriumlaurylethersulfat<br>REACH-Nr.:<br>01-2117488639-16 | 68891-38-3 | / | 500-234-8 | 2-<3 | / | / | H318, H315, H412 |
| Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone (3:1)<br>Index-Nr.: 613-167-00-5 | 55965-84-9 | / | 220-239-6 | 0,00015-<0,0015 | 457 | 100 | H301, H310, H314, H318, H317, H330 H400, H410 |
| **SCL** | Natriumlaurylethersulfat:<br>Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %<br>Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 %<br>Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %<br><br>Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone (3:1):<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,002 %<br>Skin Irrit. 2: 0,06% C≤0,06 %< 0,6%<br>Skin Corr. 1: C ≥ 0,6 % | | | | | Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen | |

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

## 4.1. BESCHREIBUNG DER ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

**Allgemeiner Hinweis**

Beim Konsultieren eines Arztes bzw. einer Giftinformationszentrale bitte stets Verpackung oder Etikett bereithalten.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.

**Nach Hautkontakt:**

Haut abwaschen.

**Nach Augenkontakt:**

Kontaktlinsen entfernen und anschließend mindestens 5 Minuten vom Augenaußenwinkel zum Innenwinkel hin spülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat hinzuziehen.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

**Nach Verschlucken:**

Kein Erbrechen auslösen. Mundhöhle ausspülen und ca. 1 Glas Wasser trinken. Gegebenenfalls zuständige Giftinformationszentrale oder Arzt konsultieren. Bei Babys/Kleinkindern stets vorsorglich Arzt oder zuständige Giftinformationszentrale konsultieren.

### 4.2. WICHTIGSTE AKUTE UND VERZÖGERT AUFTRETENDE SYMPTOME UND WIRKUNGEN

Um der Austrocknung der Haut bei sehr häufigem Händewaschen im beruflichen Umfeld vorzubeugen, Hautschutzplan beachten.

### 4.3. HINWEISE AUF ÄRZTLICHE SOFORTHILFE ODER SPEZIALBEHANDLUNG

Symptomatische Behandlung.

Bei Verschlucken größerer Mengen Verabreichung von Entschäumer (z.B. Dimeticon).

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Auf Umgebungsbrand abstimmen. Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet.

Produkt ist nicht brennbar. Bei Brand entstehen Zersetzungsprodukte, u.a. Schwefel- und Stickstoffverbindungen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Rutschgefahr bei auslaufendem Produkt.

Bei Verschütten/Auslaufen: Hauptmenge mit Lappen aufnehmen, Rest mit Wasser entfernen. Getränkte Lappen mit Wasser ausspülen oder entsprechend den Abfallrichtlinien der Gemeinde entsorgen

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. SCHUTZMAßNAHMEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG

Bei berufsbedingter häufiger Anwendung des Produktes sowie starker Hautbelastung wird ein vorbeugender Hautschutz sowie die Verwendung von Hautpflegepräparaten empfohlen.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

Gefäße nicht offenstehen lassen.

Augenkontakt vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

### 7.2. BEDINGUNGEN ZUR SICHEREN LAGERUNG UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON UNVERTRÄGLICHKEITEN

Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Nicht in Behältern aus Eisen oder Aluminium lagern.

Dauerhafte Sonneneinstrahlung sowie Temperaturen über 30°C führen zu Farb- und Geruchsveränderungen und beeinflussen die Viskosität.

### 7.3. SPEZIFISCHE ENDANWENDUNGEN

Flüssigseife

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

### 8.1. ZU ÜBERWACHENDE PARAMETER

**Nationale Grenzwerte**

**Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)**

Keine Information verfügbar.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

**Für die menschliche Gesundheit maßgebliche Werte**

| **Relevante DNEL- und andere Schwellenwerte** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Endpunkt | Schwellenwert | Schutzziel, Expositionsweg | Verwendung in | Expositionsdauer |
| **Natriumlaurylethersulfat** EG-Nr. 500-234-8/ CAS-Nr. 68891- 38-3 | | | | |
| **DNEL** | 1.4 mg/m³ | inhalativ | Bevölkerung | Langzeit-systemische Wirkungen |
| **DNEL** | 40.178 mg/kgKG/d | dermal | Bevölkerung | Langzeit-systemische Wirkungen |
| **DNEL** | 79 µg/cm² | dermal | Bevölkerung | Langzeit-lokale Wirkungen |
| **DNEL** | 80.357 mg/kgKG/d | dermal | Arbeitnehmer | Langzeit-systemische Wirkungen |
| **DNEL** | 132 µg/cm² | dermal | Arbeitnehmer | Langzeit-lokale Wirkungen |
| **DNEL** | 7.9 mg/m³ | Inhalativ | Arbeitnehmer | Langzeit- systemische-Wirkungen |

**Grenzwerte für Umweltschutzziele (PNECs)**

| | **Natriumlaurylethersulfat**<br><br>EG-Nr. 500-234-8<br>CAS-Nr. 68891- 38-3 | **Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone (3:1)**<br>EG-Nr. 220-239-6<br>CAS-Nr. 55965-84-9 |
|---|---|---|
| **Umweltschutzziel** | **PNEC** | **PNEC** |
| **Süßwasser** | 0,24 mg/L | 3,39 µg/L |
| **Süßwassersedimente** | 0,917 mg/kg sediment dw | 0,027 mg/kg sediment dw |
| **Meerwasser** | 0,024 mg/L | 3,39 µg/L |
| **Meeressedimente** | 0,092 mg/kg sediment dw | 0,027 mg/kg sediment dw |
| **Nahrungskette** | Kein Potential für Bioakkumulation | Kein Potential für Bioakkumulation |
| **Mikroorganismen in Kläranlagen** | 10000mg/L | 0,23 mg/L |
| **Boden (landwirtschaftlich)** | 7,5 mg/kg soil dw | 0,01 mg/kg soil dw |
| **Luft** | / | / |

## 8.2. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Bei berufsbedingter häufiger Anwendung des Produktes sowie starker Hautbelastung wird ein vorbeugender Hautschutz sowie die Verwendung von Hautpflegepräparaten empfohlen.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

Qualitätsmanagement ISO 9001
www.dekra-siegel.de
DEKRA zertifiziert

**Augenschutz**

Augenkontakt vermeiden.

# *ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

## 9.1. ANGABEN ZU DEN GRUNDLEGENDEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| **Aggregatzustand** | flüssig, viskos |
| **Farbe** | farblos |
| **Geruch** | parfümfrei - geruchsneutral |
| **Schmelzpunkt / Gefrierpunkt** | nicht bestimmt |
| **Siedebeginn und Siedebereich** | nicht bestimmt |
| **Entzündbarkeit** | nicht bestimmt |
| **Flammpunkt** | nicht bestimmt |
| **Selbstentzündungstemperatur** | nicht bestimmt |
| **Zersetzungstemperatur** | nicht bestimmt |
| **pH-Wert** | 5,0-6,5 |
| **Viskosität** | 3000 – 3500 mPas (18-20°C) |
| **Wasserlöslichkeit** | sehr gut wasserlöslich |
| **Dampfdruck** | nicht bestimmt |
| **Relative Dichte** | ca. 1,03 g/mL |
| **Relative Dampfdichte** | nicht bestimmt |
| **Dampfdichte** | nicht bestimmt |

## 9.2. SONSTIGE ANGABEN

**Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Stabil unter sachgerechter Lagerung und Handhabung. Kann aufgrund des Natriumchlorid-Gehalts zur Korrosion unedler Metalle führen (Aluminium, Eisen).

Vor Hitze, Sonneneinstrahlung und Frost schützen. Dauerhafte direkte Sonneneinstrahlung und Hitze kann zu Farb- und Geruchsveränderungen führen. Frost und dauerhafte Temperaturen über 30°C können die physikalische Stabilität beeinträchtigen.

## *ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. ANGABEN ZU DEN GEFAHRENKLASSEN IM SINNE DER VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008

Es wurden keinerlei Tierversuche an dem Produkt oder seinen Rohstoffen vorgenommen. Die Aussagen sind von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

**Akute Toxizität**

$LD_{50}$ >> 2000 mg/kg KGW (Berechnung)

**Reiz- und Ätzwirkung**

Kann eine vorübergehende Rötung der Augen verursachen.

Nicht hautreizend. Ein dermatologisches Gutachten bestätigt die Hautfreundlichkeit der Rezeptur.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt. Ein dermatologisches Gutachten bestätigt die Hautfreundlichkeit der Rezeptur.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es sind keine CMR-Substanzen enthalten.

**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**



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### 11.2. ANGABEN ÜBER SONSTIGE GEFAHREN

#### 11.2.1. ENDOKRINSCHÄDLICHE EIGENSCHAFTEN

Angaben zu endokrinschädlichen Eigenschaften sind nicht verfügbar.

#### 11.2.2. SONSTIGE ANGABEN

Keine Daten verfügbar.

## *ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. TOXIZITÄT

Das Produkt selbst wurde nicht geprüft. Für die Hauptkomponente sind folgende Daten verfügbar:

| **Natriumlaurylethersulfat** | CAS-Nr. 68505-34-2 | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Endpunkt** | **Schwellenwert** | **Art** | **Spezies** | **Expositionsdauer** |
| **Toxizität gegenüber Fischen** | 7,1 mg/L | LC50 | Regenbogenforelle | 96 h |
| **Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren** | 7,2 mg/L | EC50 | Daphnia Magna | 48 h |
| **Toxizität gegenüber Wasserpflanzen** | 7,5 mg/L | EC50 | Grünalge | 26 h |

### 12.2. PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT

Die in der Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 für Detergenzien festgelegt sind.

Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereitgehalten und diese – auf Wunsch oder auf Anforderung über einen Detergenzienhersteller zur Verfügung gestellt.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

### 12.3. BIOAKKUMULATIONSPOTENZIAL

Keine Daten verfügbar.

### 12.4. MOBILITÄT IM BODEN

Keine Daten verfügbar.

### 12.5. ERGEBNIS DER PBT- UND VPVB-BEURTEILUNG

Keine Daten verfügbar.

### 12.6. ENDOKRINSCHÄDLICHE EIGENSCHAFTEN

Keine Daten verfügbar.

### 12.7. ANDERE SCHÄDLICHE WIRKUNGEN

Nicht bekannt.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. VERFAHREN DER ABFALLBEHANDLUNG

**Empfehlung**

Nicht in großen Mengen Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Verpackungen sollten der Wertstoffsammlung restentleert zugeführt werden, wobei geringe Produktreste eventuell ausgespült werden können. Gefüllte, nicht verwendete Packungen müssen separat entsprechend den Abfallrichtlinien der Gemeinde entsorgt werden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Produkt ist gemäß den geltenden EG-Regeln nicht klassifiziert.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

# ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

## 15.1. VORSCHRIFTEN ZU SICHERHEIT, GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZ / SPEZIFISCHE RECHTSVORSCHRIFTEN FÜR DEN STOFF ODER DAS GEMISCH

**Deutschland**

| | |
|---|---|
| Wassergefährdungsklasse | WGK 1 (Selbsteinstufung nach Anlage 1 Nr 5.2 AwSV) |
| TA-Luft | Die Inhaltsstoffe unterliegen nicht der TA-Luft |
| StörfallV | Nicht klassifizierbar gemäß Anhang I der StörfallV |
| Lösemittelverordnung | Nicht anwendbar. VOC-Gehalt < 0,5% |

Gemäß den geltenden EG-Regeln kein Gefahrstoff und damit nicht kennzeichnungspflichtig.

Das Produkt ist ein Kosmetikum im Sinne des §2 Abs. 5 LFGB und entspricht den nationalen und europäischen Regeln.

## 15.2. STOFFSICHERHEITSBEURTEILUNG

Keine

# ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

**ÄNDERUNGEN**

*Daten gegenüber der Vorversion geändert.

**LITERATURANGABEN UND DATENQUELLEN**

**Vorschriften**

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

CLP- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2022/392

**Internet**

https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

http://www.baua.de

https://echa.europa.eu/de

https://eur-lex.europa.eu

https://www.dguv.de/de

https://ssl.gischem.de

---

**GEFAHRENHINWEISE AUF DIE IN ABSCHNITT 2 UND 3 BEZUG GENOMMEN WIRD GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008:**

H314 – Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H301 –Giftig bei Verschlucken.

H310 – Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H330 – Lebensgefahr bei Einatmen.

H315 – Verursacht Hautreizungen.

H317 –Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 – Verursacht schwere Augenschäden.

H319 – Augenreizung; Verursacht schwere Augenschäden.

H400 – Gewässergefährdend; Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 – Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 – Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

---

**SCHULUNGSHINWEISE**

Für Tätigkeiten mit diesem Gemisch sind keine Schulungen vorgeschrieben.

---

**ABKÜRZUNGEN UND AKRONYME**

| | |
|---|---|
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances |



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035

| | |
|---|---|
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| AGW | Arbeitsplatzgrenzwert |
| DFG | Deutsche Forschungsgemeinschaft |
| LD50 | Mittlere letale Dosis |
| EC50 | Mittlere effektive Konzentration |
| CLP | Classification, Labelling and Packaging. |
| REACH | Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe |
| PNEC | predicted no effect concentration |
| DNEL | Derived No-Effect Level |
| VOC | Volatile Organic Compounds |

## WEITERE ANGABEN

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



**Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH**
Geschäftsführerin: Claudia Klötzer
Otto-von-Guericke-Straße 2
07552 Gera

**Tel:** 0365 4229291
**Fax:** 0365412379
**Mail:** vertrieb@petra-chemie.de
**Web:** www.petra-chemie.de

**Commerzbank Gera**
**IBAN:** DE66 8304 0000 0210 0121 00
**BIC:** C0BADEFF830
**BLZ:** 830 400 00
**KTO:** 2 100 121

**Amtsgericht Jena**
HRB 200342
**USt-ID:** DE150530426
**St-Nr:** 161/116/00035