

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: Bodenwäsche
Erstellt am: 23.06.2016
Überarbeitet am: 24.06.2019

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Bodenwäsche

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Reinigung von Fußböden

Verwendungen, von denen abgeraten wird: keine

Weitere Angaben:

Nur für gewerbliche Verbraucher. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Petra Haushalts- und Industriereinigungsmittel GmbH

Straße/Postfach

Otto-von-Guericke-Straße 2

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

DE-07552 Gera

Telefon / Telefax / E-Mail

+49 (0) 365 4229291 / +49 (0) 365 412379 / E-Mail: vertrieb@petra-chemie.de

1.4 Notrufnummer: + 49 (0) 365 4229291; Unsere Öffnungszeiten: Mo-Do: 7–16 Uhr; Fr: 7-13 Uhr. Giftnotruf Erfurt: + 49 (0) 361 730730 (Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen, 24h).

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.

2.2 Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: keine

Ergänzende Gefahrenmerkmale:

EUH 208 Enthält Methylisothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: Bodenwäsche
Erstellt am: 23.06.2016
Überarbeitet am: 24.06.2019

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

2.3 Sonstige Gefahren

Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Das Produkt ist ein wässriges Gemisch. Es enthält anionische Tenside, Zitronensäure, Parfüm und Farbstoffe.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	Gehalt	Einstufung
Natriumlaurylethersulfat REACH-Nr.: 01-2117488639-16	68891-38-3 / 68585-34-2	500-234-8	1-<5%	Skin. Irrit 2 (H315) Eye Dam.1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412) <u>Spezifischen Grenzwerte:</u> > 5,0% - < 10,0%: Eye Irrit. 2, H319 >= 10,0%: Eye Dam. 1, H318
Methylisothiazolinone	2682-20-4	220-239-6	<0,0015 %	Acute Tox.4 (H301) Acute Tox.4 (H311) Acute Tox.4 (H330) Skin Sens.1 (H317) Skin.Corr.1A (H314) STOT SE 2 (H335) Aquatic Acute 1 (H400)
Benzisothiazolinone Index-Nr.: 613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	<0,005%	Acute Tox.4 (H302) Skin. Irrit 2 (H315) Eye Dam.1 (H318) Skin Sens.1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise:

Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
Dieses Sicherheitsdatenblatt und das Etikett dem behandelnden Arzt vorzeigen.

Nach Einatmen:

Frischlufzufuhr, bei anhaltendem Unwohlsein Arzt hinzuziehen.

Handelsname: **Bodenwäsche**
Erstellt am: **23.06.2016**
Überarbeitet am: **24.06.2019**

Version: **2.6**

Ersetzt Version: **2.5**

Nach Hautkontakt:

Verunreinigte bzw. getränkte Kleidung unverzüglich entfernen. Haut gründlich mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt:

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

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen!
Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Produkt ist nicht brennbar. Berst- und Explosionsgefahr bei Erwärmung!
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Entstehung von Kohlenstoff- und Schwefeloxiden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Maßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen. Umluft-unabhängige Atemgeräte benutzen.
Die dem Feuer ausgesetzte Behältnisse mit Wasser im Sprühstrahl kühlen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei der Handhabung und bei der Beseitigung von größeren Mengen ausgelaufenem/verschüttetem Produkt immer Schutzbrille und Handschuhe tragen.
Rutschgefahr bei auslaufendem Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

In größeren Mengen nicht in die Kanalisation/ Gewässer/ Erdreich gelangen lassen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: Bodenwäsche
Erstellt am: 23.06.2016
Überarbeitet am: 24.06.2019

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Kleine Mengen: Verschüttetes Produkt mit viel Wasser verdünnen und wegspülen.
Große Mengen: Mit Lappen bzw. geeignetem Bindemittel (z. B. Sand, Universalbinder) aufnehmen und sachgerecht entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

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

Gefäße nicht offen stehen 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.
Von Lebensmitteln getrennt lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

keine Angaben.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Nicht anwendbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.
Kontaminierte Kleidung ausziehen. Fernhalten von: Nahrungsmittel, Futtermittel.

Augenschutz

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: Bodenwäsche
Erstellt am: 23.06.2016
Überarbeitet am: 24.06.2019

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

Augenkontakt vermeiden.

Handschutz

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Geeignete Schutzhandschuhe:

- aus Naturkautschuk/Latex (NR) oder Chlorophenkautschuk, Butylkautschuk (Materialstärke $\geq 0,5\text{mm}$)
- aus Nitrilkautschuk/Nitrillatex (NBR) (Materialstärke $\geq 0,35\text{mm}$)
- aus Fluorkautschuk (Viton) (Materialstärke $\geq 0,4\text{mm}$)

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.
Filternde Halbmaske (DIN EN 149) / Kombinationsfiltergerät (EN 14387) (B-P2).

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:

- Aggregatzustand: Flüssig
 - Farbe: Klar, lila
- #### Geruch:
- Angenehm mild duftend

Geruchsschwelle:	nicht bestimmt
pH-Wert :	6,0 – 8,0
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedebereich:	nicht bestimmt
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
Entzündbarkeit:	nicht bestimmt
relative Dichte:	ca. 1,0-1,1 g/mL
Dampfdruck :	nicht bestimmt
Dampfdichte:	nicht bestimmt
Explosionsgefahr:	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit:	in jedem Verhältnis mischbar
Verteilungskoeffizient:	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur:	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
Viskosität:	nicht bestimmt
oxidierende Eigenschaften:	nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Entfällt

Handelsname: **Bodenwäsche**
Erstellt am: **23.06.2016**
Überarbeitet am: **24.06.2019**

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter sachgerechter Lagerung und Handhabung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Informationen verfügbar.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze, Sonneneinstrahlung und Frost schützen.
Dauerhafte direkte Sonneneinstrahlung kann zu Farbveränderungen führen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Kann zur Korrosion unedler Metalle führen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung unter sachgerechter Lagerung und Handhabung.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussagen sind von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Akute Toxizität:

LD₅₀ >> 2000 mg/ kg KGW (Berechnung)

Reiz- und Ätzwirkung:

Kann eine vorübergehende leichte Reizung der Schleimhäute verursachen.

Sensibilisierende Wirkungen:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Es liegen keine Informationen vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: **Bodenwäsche**
Erstellt am: **23.06.2016**
Überarbeitet am: **24.06.2019**

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

Es liegen keine Informationen vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Es liegen keine Informationen vor.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine Daten verfügbar.

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.

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 Andere schädliche Wirkungen

Nicht bekannt.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: Bodenwäsche
Erstellt am: 23.06.2016
Überarbeitet am: 24.06.2019

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Produkt ist gemäß den geltenden EG-Regeln nicht klassifiziert.

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 Nummer 5.2 AwSV)
TA-Luft:	Die Inhaltsstoffe unterliegen nicht der TA-Luft
StörfallV:	Nicht klassifizierbar gemäß Anhang I der StörfallV
Lösemittelverordnung:	Nicht anwendbar. VOC < 0,2%

Das Produkt ist ein Reinigungsmittel und entspricht der Detergenzienverordnung (EG) Nr. 648/2004 und dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Änderungen

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 3, 15.

Literaturangaben und Datenquellen

Vorschriften

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2016/2235
CLP- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2016/1179

Internet

<https://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de>
<http://www.baua.de>
<https://echa.europa.eu/de>
<https://eur-lex.europa.eu>
<https://www.dguv.de/de>
<https://ssl.gischem.de>

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname: Bodenwäsche
Erstellt am: 23.06.2016
Überarbeitet am: 24.06.2019

Version: 2.6

Ersetzt Version: 2.5

Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Skin. Irrit 2; H315 – Ätz-/Reizwirkung auf die Haut; Verursacht Hautreizungen.
Eye Dam.1; H318 – Schwere Augenschädigung; Verursacht schwere Augenschäden.
Aquatic Chronic 3; H412 – Gewässergefährdend; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Acute Tox.4; H301 – Akute Toxizität Kategorie 4; Giftig bei Verschlucken.
Acute Tox.4; H311 - Akute Toxizität Kategorie 4; Giftig bei Hautkontakt.
Acute Tox.4; H330 - Akute Toxizität Kategorie 4; Lebensgefahr bei Einatmen.
Skin Sens.1; H317 – Sensibilisierung der Haut Kategorie 1; Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Skin.Corr.1A; H314 - Ätzwirkung auf die Haut/ Hautreizung Kategorie 1; Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
STOT SE 2; H335 – Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) Kategorie 2; Kann die Atemwege reizen.
Aquatic Acute 1; H400 – Gewässergefährdend; Sehr giftig für Wasserorganismen.
Acute Tox.4; H302 - Akute Toxizität Kategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Schulungshinweise

Für Tätigkeiten mit diesem Gefahrstoff sind keine Schulungen vorgeschrieben.

Abkürzungen und Akronyme

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LD50: Lethal dose, 50%

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.