

1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder Gemisches: Perladin Neutralreiniger

Produktname: Perladin Neutralreiniger

Produktnummer: P 0289

Verwendung des Stoffes oder Gemisches: Reinigungsmittel

• **Hersteller/Lieferant:** Perladin Haushaltchemie GmbH Henneberger Str. 9 98617 Meiningen
Tel.: +49 3693 41935 Fax: +49 3693 41936

• **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Verkauf Tel.: +49 3693 41935 Fax: +49 3693 41936
E- Mail: perladin@perladin.de

• **Notrufnummer:** Gemeinsames Giftinformationszentrum (GGIZ) der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen
c/o HELIOS Klinikum Erfurt, Nordhäuser Straße 74, 99089 Erfurt
Tel. +49 (0)361-730730

Sachkundige Person zur Erstellung des SDB: Christian Nürnberger -Technologieberatung
Tel.: 034298 35674
Nuernberger-Taucha@t-online.de

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG:

- Skin Irrit. 2, H315
- Eye Dam. 2, H319

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach CLP-VO 1272/2008/EG:



Achtung

H315 Verursacht Hautreizungen

H319 Verursacht schwere Augenreizung

Sicherheitshinweise:

P280 Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen.

P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P332+P313 BEI HAUTREIZUNG: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

2.3 Sonstige Gefahren:

Keine besonderen Gefahren bekannt

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch aus ungefährlichen Bestandteilen mit

%	STOFFNAME	CAS	EC	REACH
< 10,0	Na-Laurylethersulfat	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16
	 Achtung H315, H319			
< 0,1	Gemisch aus 5-Chlor-2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (CAS 26172-55-4) und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (CAS 2682-20-4)	55965-84-9	613-167-00-5	-
	 Gefahr H301, H311, H314, H317, H331, H400, H410, EUH208 H-Sätze: voller Wortlaut unter Position 16			

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemein:** Kontaminierte Kleidung ausziehen.
- Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen
- Nach Hautkontakt:** Benetzte Stellen mit viel Wasser waschen. Arzt hinzuziehen, wenn Reizung anhält.
- Nach Augenkontakt:** Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mind. 10 min lang mit sauberem fließenden lauwarmen Wasser spülen
- Nach Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen. Einer ohnmächtigen Person nie etwas durch den Mund einflößen. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt anrufen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Hautkontakt kann Reizung verursachen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren Hinweise

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel: Produkt ist unbrennbar

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren: Keine

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung: Kontaminiertes Löschwasser entspr. den behördlichen Vorschriften entsorgen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen,
Schutzausrüstung und in
Notfällen anzuwendende
Verfahren:** Rutschgefahr auf verschüttetem Produkt beachten.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht unverdünnt in Gewässer gelangen lassen.

**Methoden und Material für
Rückhaltung und
Reinigung:** Material aufnehmen und den örtlichen Vorschriften entsprechend entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung: Augen- und Hautkontakt vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Hinweise

7.2 Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Am kühlen und trockenen Ort fest verschlossen in dichten Behältnissen lagern.

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln und Futtermitteln lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen: Haushaltsreiniger für Haushalt und Gewerbe

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

DNEL-Wert: Keine Informationen verfügbar

AGW-Wert: Keine Informationen verfügbar

PNEC-Wert: Keine Informationen verfügbar

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Risikomanagementmaßnahmen

Kollektive Schutzmaßnahmen:

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich

Individuelle Schutzmaßnahmen:

- Atemschutz:** Nicht erforderlich.
- Handschutz:** Schutzhandschuhe bei andauerndem Gebrauch (Nitrilkautschuk, Chloroprenkautschuk)
- Augenschutz:** Schutzbrille
- Körperschutz:** Standard AS-Kleidung
- Allgemeine Schutz- u. Hygienemaßnahmen:** Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition der Umweltpollution

Material nicht unverdünnt in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

- Aggregatzustand: Flüssigkeit
Farbe: rosa
Geruch: Arteigen

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt
- Siedepunkt/Siedebereich: 100°C
- Flammpunkt: Nicht relevant
- Selbstentzündlichkeit: Produkt ist nicht selbstentzündlich
- pH-Wert (Unverdünnte Lösung) 6,5...7,0
- Dichte (bei 20° C): 1,03
- Wasserlöslichkeit: Unbegrenzt mit Wasser mischbar
- Viskosität: Nicht bestimmt

9.3 Sonstige Angaben

Keine weiteren Daten verfügbar

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt zersetzt sich bei der Lagerung und bei bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Nicht bekannt

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperaturen

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht bekannt

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität Keine akute Toxizität

Akute orale Toxizität: **Stoff** 68891-38-3 **LD50** 4100 mg/kg (rat)
Laurylethersulfat

Akute dermale Toxizität: **Stoff** 68891-38-3 **LD50** <5000 mg/kg
Laurylethersulfat (rat)

Inhalativ: **Stoff** 68891-38-3 **LC50/4h** Nicht bestimmt
Laurylethersulfat

12. Umweltspezifische Angaben

12.1 Ökotoxizität

Toxizität gegenüber Fischen	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	68891-38-3 Na-Laurylethersulfat	Regenbogenforelle	LC50	96h	7,1 mg/l

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	68891-38-3 Na-Laurylethersulfat	Daphna Magna	EC50	48h	7,2 mg/l

**wirbellosen
Wassertieren**

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen	Stoff	Spezies	Art	Expositionszeit	Wert
	68891-38-3 Na-Laurylethersulfat	Grünalge	EC50	26h	7,5 mg/l

12.2 Mobilität im Boden

Keine relevante Informationen verfügbar

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit

Dieses Produkt erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergentien festgelegt sind.

12.4 Bioakkumulationspotential

Akkumulation in Organismen nicht zu erwarten.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Substanz erfüllt nicht die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Angaben gelten für Straße/Bahn (ADR/RID) • Binnenschifffahrt (ADN/ANDR) • See (IMDG) • Luft (IATA, ICAO)

Kein Gefahrgut nach obigen
Vorschriften

EU-Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen): Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe): Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien): Nicht anwendbar

Beschränkung gem. Titel VIII der Verordnung (EG) Nr.
1907/2006 (REACH): Keine

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach BetrSichV:
Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (VwVwS Anhang 4):
Schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)
DetergentienVO
Bestimmende Komponenten zur Etikettierung:
<10,0 % Anion. Tensid, Colorant, Parfum, enthält 5-Chlor-2-
methyl-2H-isothiazol-3-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

Stoffsicherheitsbeurteilung:

Das Produkt enthält Stoffe, für die noch keine Stoffbewertungen
erforderlich sind. Daher wurde das Gemisch noch keiner
Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. Sonstige Angaben

H-Sätze aus Kapitel 3:

H301 Giftig bei Verschlucken.
H311 Giftig bei Hautkontakt.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und
schwere Augenschäden.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H331 Giftig bei Einatmen
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger
Wirkung.
EUH208 Enthält 5-Chlor-2methyl-2H-isothiazol-3on und
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on.

Schulungshinweise:

Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der
Anwender und Arbeitnehmer sorgen.

Quellen- u.

Kontaktstellenhinweise:

Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010

Datenblatt ausstellender Bereich, durch den Lieferanten beauftragt:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.