Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung 453/2010

Scheuermild

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt	Flüssiges Scheuermittel
Handelsname	Scheuermild
Artikelnummer	210050, 210060
Lieferant	Nettesheim Chemie GmbH & Co. Gustav-Stresemann-Weg 48 · 48155 Münster Tel.: 0251 / 68613-0 · Fax 0251 / 68613-29
Auskunftgebender Bereich (Produktsicherheit)	
	Nettesheim Chemie GmbH & Co. - Herr Harald Nettesheim bzw. Herr Ralf Görges Tel.: 0251 / 68613-0 · Fax 0251 / 68613-29
Notfallauskunft	Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen (Giftnotruf Berlin), Oranienburger Str. 285, 13437 Berlin

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder des Gemisches

Einstufung gemäß EU Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG

nicht gekennzeichnet

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich.

Verordnung (EG) 648/2004 über Detergenzien

Anionische Tenside	<5%
Nichtionische Tenside	<5%
Duftstoffe	
weitere Inhaltsstoffe	Dimethylol Glycol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

2.3 Sonstige Gefahren Unter normalen Umständen keine.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe nicht anwendbar für Gemische

3.2 Gemische

Beschreibung Gemische. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006.

Gesundheitsgefährdende oder umweltgefährliche Stoffe (Verordnung (EG) 1272/2008)

Trideceth-3			
Gehalt	1 - 5%		
REACHNr	INDEX	EINECS, ELINCS, NLP	CAS
EXEMPTED, POLYMER	---	---	69011-36-5
Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG		Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	
Xi, R41;			

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Sodium C13-17 Alkane Sulfonate			
Gehalt	1 - 5%		
REACHNr	INDEX	EINECS, ELINCS, NLP	CAS
---	---	288-330-3	85711-69-9
Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG		Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	
Xi, R38-41			

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe Maßnahmen

nach Einatmen — nicht anwendbar

nach Hautkontakt — Haut mit Wasser waschen.

nach Augenkontakt — Bei Augenkontakt sofort mit klarem Wasser 10 bis 15 Minuten lang ausspülen. Arzt aufsuchen, wenn sich Reizungen einstellen.

nach Verschlucken — Mund spülen. KEIN erbrechen herbeiführen. Wenig Wasser oder Milch trinken (1/4l). Etwas Fettiges essen (Butter, Kaffeemilch, Mayonnaise, o.s.) Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

· Augenkontakt — Rötung

· Einatmen — nicht anwendbar

· Hautkontakt — Stellt keine nennenswerte Hautgefährdung dar.

· Verschlucken — Kann Reizung der Schleimhäute in Mund, Hals und Verdauungstrakt hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Zweifel oder auftretender Irritation Arzt verständigen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

· geeignete Löschmittel — Alle Löschmittel können angewendet werden.

· ungeeignete Löschmittel — keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

nicht brennbar

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung

Löschmittel abstimmen auf die Umgebung.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Auf festen Flächen verschüttetes Material kann eine ernste Rutsch-/Stürzgefahr darstellen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren — Verschüttetes Produkt sofort aufnehmen und aufbewahren in einem Fass. Rückstände verdünnen und wegspülen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	siehe Abschnitt 8
Vorsichtsmaßnahmen für Handhabung und Lagerung	siehe Abschnitt 7
Ensorgungsmethode	siehe Abschnitt 13

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Die normalen Vorschriften für den Umgang mit Chemikalien und Reinigungsmitteln beachten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung	Behälter dicht geschlossen halten. Vor Gefrieren schützen.
7.3 Spezifische Endanwendungen	Es liegen keine Angaben vor.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte	Grenzen für dieses Produkt sind noch nicht festgelegt.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung	Unter normalen Bedingungen der vorgesehen Verwendung wird keine Spezialkleidung/Hautschutzkleidung empfohlen.
Atemschutz	Bei normalem Umgang sind keine speziellen Maßnahmen notwendig.
Handschutz	Bei normalem Umgang sind keine speziellen Maßnahmen notwendig. Bei Kalamität: Handschuhe (aus NBR).
Augenschutz/Gesichtsschutz	Bei normalem Umgang sind keine speziellen Maßnahmen notwendig. Bei Kalamität: Sicherheitsbrille.
Hygienemaßnahmen	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	wässrige Dispersion
Farbe	cremefarbig
Geruch	Zitrone
Geruchsschwelle	Es liegen keine Angaben vor.
pH-Wert (bei 20°C)	7 - 10
Schmelzpunkt/-bereich	Es liegen keine Angaben vor.
Siedepunkt	Es liegen keine Angaben vor.
Gefrierpunkt	Es liegen keine Angaben vor.
Flammpunkt	>100 °C
Verdampfungsgeschwindigkeit	Es liegen keine Angaben vor.
Brennbarkeit	Es liegen keine Angaben vor.
Explosionsgrenzen	
· obere	Es liegen keine Angaben vor.
· untere	Es liegen keine Angaben vor.
Dampfdruck bei 20°C	Es liegen keine Angaben vor.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Relative Dampfdichte	Es liegen keine Angaben vor.
Löslichkeit in Wasser	teilweise
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/H2O)	Es liegen keine Angaben vor.
Zündtemperatur	Es liegen keine Angaben vor.
Thermische Zersetzung	Es liegen keine angaben vor.
Viskosität	2000 - 4000 mPa.s
Explosive Eigenschaften	Es liegen keine Angaben vor.
Oxidationseigenschaften	Es liegen keine Angaben vor.
9.2 Sonstige Angaben	Es liegen keine Angaben vor.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	Stabil unter normalen Bedingungen.
10.2 Chemische Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Unter normalen Umständen keine.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	Unter normalen Umständen keine.
10.5 Unverträgliche Materialien	Unter normalen Umständen keine.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	Unter normalen Umständen keine.

11. Toxikologische Angaben

Produkt	Das Produkt als solches ist nicht toxikologisch untersucht worden. Das Produkt ist auf Grund seiner Zusammensetzung wie in Abschnitt 2 beschrieben nicht toxisch eingestuft, gemäß 3.1.3 von (EG) 1272/2008. Eventuell toxische Inhaltsstoffe sind in Abschnitt 3 beschrieben.
Rohstoffe	Es liegen keine Angaben zu Giftigkeit vor.

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Toxizität

Produkt

Das Produkt als solches ist nicht ökologisch untersucht worden. Das Produkt ist auf Grund seiner Zusammensetzung wie in Abschnitt 2 beschrieben als nicht umweltgefährlich eingestuft, gemäß 4.1.3 (EG) 1272/2008. Eventuell umweltgefährdende Inhaltsstoffe sind in abschnitt 3 beschrieben.

Rohstoffe Es liegen keine ökologischen Informationen vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbauarbeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

12.3 Bioakkumulationspotential Es liegen keine Angaben vor.

12.4 Mobilität im Boden keine Angaben vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vpvB-Beurteilung

Es liegen keine Angaben vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Wassergefährdungsklasse	2
Andere schädliche Wirkungen	Es liegen keine Angaben vor.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Allgemeine Information

Örtliche Vorschriften über Entsorgung einhalten.

Entsorgung verunreinigter Verpackungen und empfohlene Reinigungsmittel

Verpackung beim letzten Gebrauch völlig entleeren, danach ausspülen mit Wasser (dieses noch verwenden). Die ausgespülte Verpackung auf die übliche Weise (getrennter Müll) entsorgen.

14. Angaben zum Transport

14.1-14.4 Angaben zum Transport nicht klassifiziert, nicht gekennzeichnet

14.5 Umweltgefahren Auch kleinere ausgelaufene oder verschüttete Mengen sofort beseitigen, wenn möglich, ohne unnötiges Risiko.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die normalen Vorschriften für den Umgang mit Chemikalien und Reinigungsmitteln beachten.

14.7 Massengutbeförderung gem. Anh. II des Marpol-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

nicht anwendbar

15. Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006.
Richtlinie 2006/121/EG des europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006.

Nationale Vorschriften -VbF (Deutschland): nicht klassifiziert

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Angaben vor. Für Gemische erforderlich ab 1.6.2015.

16. Sonstige Angaben

Voller Wortlaut der R-Sätze

R38 - Reizt die Haut.
R41 - Gefahr ernster Augenschäden.

Abkürzungen und Akronyme

ADR - Europäische Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.
CAS - Chemical-Abstract-Service
DNEL - Derived No Effect Level
EC50 - mittlere effektive Konzentration
EG - Schlüssel-Identifikator eines Stoffes
EMS - Express Mail Service
H.I. - Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr
IATA - International Air Transport Association
IBC - Intermediate Bulk Container
ICAO - International Civil Aviation Organization
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
IMO - International Maritime Organization
LC50 - Median Lethal Concentration, bei der 50% der Versuchsorganismen innerhalb eines bestimmten Beobachtungszeitraumes sterben.
LD50 - Median Lethal Dose, bei der 50% aller Versuchstiere, denen eine bestimmte Giftmenge verabreicht wurde, sterben.
MAC - Maximum Allowable Concentration
NBR - Nitrile rubber

16. Sonstige Angaben

NVIC - Niederländische Giftnotrufzentrale
PBT - Persistent, bioakkumulierend, toxisch, Charakteristik von für die Umwelt besonders gefährlichen Chemikalien.
PEL - Permissible Exposure Limit
PNEC - Predicted No Effect Concentration
REACH - Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail.
STEL - Short-Term Exposure Limits
TLV - Threshold limit value
TWA - Time weighted average
UN - United Nations
vBvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierend
WGK - Wassergefährdungsklasse

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Garantie von Produkteigenschaften dar. Diese Angaben beziehen sich auf das Produkt im Anlieferzustand.
Inhalt und Format dieses Datenblattes über die Produktsicherheit (SDB) entsprechen der REACH Verordnung 453/2010.