

SICHERHEITSDATENBLATT MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Der Werkstattexperte



Gemäß 1907/2006/EG

Druckdatum: 03.03.2010

überarbeitet am: 03.03.2010

Seite 1/5

Technolit® GmbH

Industriestraße 8
36137 Großenlüder

Telefon: 0 66 48/69-0

Fax: 0 66 48/69-5 69

info@technolit.de

http://www.technolit.de



Zertifikat-Reg.-Nr. 017345 QM/UM-System

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000

DIN EN ISO 14001:2005

Schweißfachbetrieb nach DIN 18800, Teil 7

Neutralseife

Art.-Nr.: 911000

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Neutralseife.
Verwendung des Stoffes /
der Zubereitung: Neutralreiniger.

Firma: Technolit GmbH
Industriestr. 8
Telefon: +49 (0) 6648 / 69-0
36137 Großenlüder
Fax: +49 (0) 6648 / 69-569
Auskunftgebender Bereich: Qualitätssicherung
Dr. U. Halle
E-Mail: info@technolit.de

Giftnotruf Berlin: Tel.: +49 (0) 6648 / 69-0
Tel.: +49 (0) 30 / 30686 790
Mo. - Do.: 7.15 – 16.00 Uhr / Fr. 7.15 – 14.00 Uhr

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Kennzeichnungsfrei gemäß GefStoffV.
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Kein Gefahrstoff im Sinne der GefStoffV.
Keine Umweltgefährdung zu erwarten.
Weitere Angaben: ---

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:
Beschreibung: Neutralreiniger auf der Basis von (gemäß EG 648/2004 VO Detergenzien):
15-30 % anionische Tenside, Verdickungsmittel und Duftstoffe Citronelle.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.:	EINECS-Nr.:	Bezeichnung:	Gew.-%:	Symbol(e):	R-Sätze:
68891-38-3	500-324-8	Na-laurylethersulfat (Alcohols, C12-24, ethoxylated, sulfates, sodium salts)	14 %	Xn	38-41

Stoffe mit vorgeschriebenen EG-Grenzwerten:

CAS-Nr.:	EINECS-Nr.:	Bezeichnung:	Gew.-%:	Symbol(e):	R-Sätze:
---	---	---	---	---	---

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der aufgeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: ---
Nach Einatmen: Entfällt, hochviskos.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen.
Nach Augenkontakt: Mit viel Wasser mind. 10 Minuten ausspülen.
Nach Verschlucken: Wasser nachtrinken, kein Brechreiz hervorrufen. Arzt konsultieren.
Hinweise für den Arzt: Gemisch aus Tensiden, pH-neutral.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver, CO₂.
Ungeeignete Löschmittel: ---
Besondere Gefährdung durch den Stoff,
seine Verbrennungsprodukte oder
entstehende Gase: Produkt selbst nicht brennbar.

Sicherheitsrelevante Daten	Wert/Bereich	Einheit	Methode
Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	---	°C	
Siedepunkt / Siedebereich:	---	°C	
Flammpunkt:	Nicht brennbar.	°C	
Zündtemperatur:	n.a.		
Selbstentzündlichkeit:	---		
Explosionsgefahr:	---		
Explosionsgrenzen: untere:	---	Vol. %	
obere:	---	Vol. %	
Dampfdruck bei 20°C:	---		
Dichte bei 20°C:	1,03	g/cm ³	
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	Unbegrenzt.		
pH-Wert bei 20°C:	7,0 bei conc.	g/l (0=Konz.)	
Viskosität bei 20°C:	0,0	mPas	

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:	Vor Frost schützen.
Zu vermeidende Stoffe:	Keine.
Gefährliche Reaktionen:	---
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC ₅₀ -Werte:		
Komponente:	Art:	Wert:
Nicht ermittelt.		

Primäre Reizwirkung:	Keine.
Sensibilisierung:	Keine.
Toxikologische Prüfung:	---
Erfahrungen aus der Praxis:	
Erfahrungen am Menschen:	Keine negativen Auswirkungen bekannt.
Zusätzliche toxikologische Hinweise:	---

12. Umweltspezifische Angaben

Ökotoxische Wirkungen:

Aquatische Toxizität:		
Komponente:	Art:	Wert:

Persistenz und Abbaubarkeit (Elimination):

Verfahren:	OECD (19 Tage)
Analysemethode:	301 c
Eliminationsgrad:	> 90%
Einstufung:	---
Bewertungstext:	Biologisch gut abbaubar.
Sonstige Hinweise:	Das Produkt wird in Kläranlagen gut eliminiert.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Komponente:	---
Mobilität und Bioakkumulationspotential:	Keine Beeinflussung.

Ökotoxische Wirkung:

Aquatische Toxizität:	Gering.
Bemerkung:	---
Verhalten in Kläranlagen:	Keine Störung der biologischen Klärstufe.
Atmungshemmung komun. Belebtschlamm:	EC 20 = mg/l nach ISO 8192 B

Zusätzliche Hinweise:

CSB-Wert in mg/g:	Nicht ermittelt.
AOX-Hinweise:	Frei.
BSB5-Wert in mg/g:	Nicht ermittelt.
	Enthält rezepturmäßig keine Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG.
Wassergefährdungsklasse:	WGK 2 (gemäß VwVwS, 17.05.99 / § 19 Wasserhaushaltsgesetz) wassergefährdend
Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften:	---

13. Entsorgungshinweise

Produkt:
Empfehlung: Keine besondere Entsorgung notwendig (Kläranlage).
Abfallschlüssel-Nummer: **07 06 99** – Abfälle a.n.g.
Ungereinigte Verpackung:
Empfehlung: Kanister gespült an DSD
Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

14. Transportvorschriften

Landtransport (ADR/RID):
Klasse: ---
Binnenschifftransport (ADN):
Klasse: ---
Seeschifftransport (IMDG):
Klasse: ---
Lufttransport (IATA):
Klasse: ---
Transport / weitere Angaben: Kein Gefahrgut gemäß den Transportvorschriften ADR/RID und GGVS/E.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG(EEC)-Richtlinien:
Kennzeichnungsfrei gemäß GefStoffV.
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:

Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Enthält: ---

R-Sätze:

S-Sätze:

Nationale Vorschriften:

Sicherheitsbeurteilung: Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung wurden nicht durchgeführt.
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: ---
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): ---
Klassifizierung nach VbF: ---
Technische Anleitung Luft (TA-Luft): ---
VOC: ---
Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS): wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne von Haftungs- und Gewährleistungsvorschriften dar und erfolgen unverbindlich. Es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben, die obige Information darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Vorschriften sind in eigener Verantwortung zu beachten. Nicht ausgefüllte Rubriken beruhen darauf, dass die Daten nicht bekannt sind bzw. dass Erfahrungen nicht vorliegen. Sie berechtigen nicht zu der Annahme, dass von dem jeweiligen Punkt keine Gefahren ausgehen können. Die Firma kann nicht für Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass eine direkte Übernahme von Angaben aus unseren Sicherheitsdatenblättern in der alleinigen Verantwortung des Empfängers liegen.

Wir verweisen auf unser Schutzbrillen- und Schutzhandschuhprogramm.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2 und 3:

Diese(r) R-Satz/Sätze gilt/gelten nur für den/die Inhaltsstoff(e) und gibt/geben nicht immer die Einstufung der Zubereitung an:

R 38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.

R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Reglement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

LC50	Lethal concentration, 50 percent
LD50	Lethal dose, 50 percent
AOX	Adsorbierbare organische Halogenverbindungen
VOC	Volatile organic compounds (flüchtige organische Verbindungen)
WGK	Wassergefährdungsklassen gem. Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS, Deutschland
WGK 1	WGK 1 = schwach wassergefährdend WGK 2 = wassergefährdend WGK 3 = stark wassergefährdend

Mit Erscheinen dieses Sicherheitsdatenblattes werden alle vorhergehenden Sicherheitsdatenblätter für dieses Produkt ungültig.

* Daten gegenüber Vorversion geändert [(*) - Unterpunkt / ** Abschnitt komplett geändert]

Dieses SDB entspricht formal der EG-Verordnung Nr. 1907/2006.

Inhaltliche Angaben, die nach dieser Verordnung notwendig sind/werden, werden in der vorgegebenen Zeit und nach Kenntnis der erforderlichen Informationen nachgetragen bzw. ergänzt.