

Überarbeitet am: 16.11.2017



Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II.

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

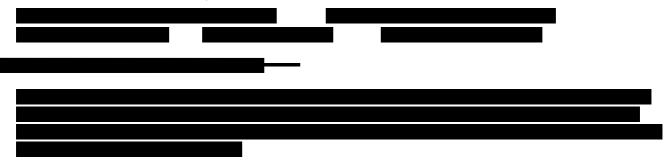
1.1 Produktidentifikator

Produktname: Domol Rohrreiniger

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

Identifizierte Verwendungen: Zur Reinigung und zum Freimachen von Abflüssen **Verwendungen, von denen abgeraten wird:**

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt



ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung klassifiziert.

Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Physikalische Gefahren

Metallkorrosiv Kategorie 1 H290: Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Gesundheitsgefahren

Ätzwirkung auf die Haut Kategorie 1A H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut

und schwere Augenschäden.

2.2 Kennzeichnungselemente

Enthält: SODIUM HYDROXIDE



Signalwort: Gefahr

Überarbeitet am: 16.11.2017

Gefahrenhinweis(e): H290: Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere

Augenschäden.

Sicherheitshinweise

Allgemeine Empfehlung:

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder

Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

Prävention: P234: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

P280:

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz

tragen.

Reaktion: P301+P330+P331: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN

Erbrechen herbeiführen.

P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit

Wasser abwaschen oder duschen.

P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen

nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P390: Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu

vermeiden.

Lagerung: P405: Unter Verschluss aufbewahren.

Entsorgung: P501: Inhalt/Behälter entsprechend den örtlichen Vorschriften der

Entsorgung zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Allgemeine Information: Es liegen keine Daten vor.

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
SODIUM HYDROXIDE	20 - <50%	1310-73-2	215-185-5	01- 2119457892- 27	1	
AMMONIUM HYDROXIDE	0,1 - <1%	1336-21-6	215-647-6	01- 2119982985- 14	1	#

^{*} Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozente angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozenten angegeben.

Klassifizierung

[#] Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

Überarbeitet am: 16.11.2017

Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise	
SODIUM HYDROXIDE	Skin Corr.: 1A: H314	Es liegen	
		keine	
		Daten	
		vor.	
AMMONIUM HYDROXIDE	Acute Tox.: 4: H302	Anmerku	
	Eye Dam.: 1: H318	ng B	
	Skin Corr.: 1B: H314		

Aquatic Acute: 1: H400

Der Volltext für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: Sofort einen Arzt oder ein Vergiftungszentrum anrufen. An die frische Luft

bringen.

Hautkontakt: Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen! Sofort 15 Minuten lang mit reichlich

Wasser spülen und dabei beschmutzte, getränkte Kleidung und Schuhe

ablegen. Sofort einen Arzt oder ein Vergiftungszentrum anrufen.

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Augenkontakt: Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen! Sofort bis zu 15 Minuten lang mit

reichlich Wasser spülen. Kontaktlinsen herausnehmen und Augen weit

öffnen.

Verschlucken: Sofort einen Arzt oder ein Vergiftungszentrum anrufen. KEIN Erbrechen

herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen! Nach Verschlucken Mund

mit Wasser ausspülen (Nur wenn die Person bei Bewusstsein ist).

4.2 Wichtigste akute und

verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Verursacht schwere Verätzungen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Gefahren: Unter zu erwartenden Nutzungsbedingungen sollten keine besonderen

gesundheitlichen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich sein.

Behandlung: Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren: Keine Angaben über ungewöhnliche Brand- oder Explosionsgefahr.

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassernebel

verwenden.

Ungeeignete Löschmittel: Zum Löschen keinen Wasserstrahl verwenden, da das Feuer dadurch

verteilt werden kann.

SDB Domol Rohrreiniger 3/14

Überarbeitet am: 16.11.2017

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende

Im Brandfall können sich gesundheitsschädliche Gase entwickeln.

Gefahren:

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Hinweise zur

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

Brandbekämpfung:

Besondere

Schutzausrüstungen für die

Brandbekämpfung:

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Beschädigte Behälter oder ausgetretenes Material nur berühren, wenn geeignete Schutzkleidung getragen wird. Kontakt mit den Augen und länger anhaltenden oder wiederholten Kontakt mit der Haut vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht die Wasserversorgung oder Kanalisation kontaminieren. Weiteres Auslaufen oder Verschütten

vermeiden, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Größere Mengen ausgetretenen Materials in sicherem Abstand eindämmen und später entsorgen. Ausgetretenes Material mit Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Materialfluss stoppen, falls ohne Gefahr möglich Ausgetretenes Material in Behälter füllen, die Behälter sorgfältig schließen und gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Nicht in die Augen gelangen lassen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Nur gemäß der Gebrauchsanweisung verwenden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit der Haut vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter

Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Fern von unverträglichen Materialien lagern. Im fest verschlossenen Originalbehälter lagern.

Lagerungshinweise: Es liegen keine Daten vor.

7.3 Spezifische

Endanwendungen:

Zur Reinigung und zum Freimachen von Abflüssen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter **Grenzwerte Berufsbedingter Exposition**



Überarbeitet am: 16.11.2017

5/14

Chemische Bezeichnung Art		Art	Expositionsgrenzwerte		Quelle	
	AMMONIUM HYDROXIDE	AGW	20,000000 ppm	14,000000	Deutschland. TRGS 900, Grenzwerte in der	
				000093	Luft am Arbeitsplatz (03 2015)	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Es liegen keine Daten vor.

Steuerungseinrichtungen:

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Information: Für leichten Zugang zu Wasser und Augendusche sorgen. Bei der

Handhabung des Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Persönliche Schutzausrüstung muss in Übereinstimmung mit den geltenden CEN-Normen und nach Absprache mit dem Lieferanten für persönliche

Schutzausrüstung gewählt werden.

Augen-/Gesichtsschutz: Geprüfte Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.

Hautschutz

Handschutz: Bei möglichem Hautkontakt geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Andere: Es liegen keine Daten vor.

Atemschutz: Aufgrund der Form des Produktes nicht relevant.

Hygienemaßnahmen: Nicht in die Augen gelangen lassen. Berührung mit der Haut vermeiden.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Umweltschutzmaßnahmen: Keine eSDB verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften Aussehen

Aggregatzustand:flüssigForm:flüssig

Farbe: purpur

Geruch: Es liegen keine Daten vor. **Geruchsschwelle:** Es liegen keine Daten vor.

pH-Wert: 14,00

Erstarrungspunkt: Es liegen keine Daten vor.

Siedepunkt: $100,00 \, ^{\circ}$ CFlammpunkt: $> 61,00 \, ^{\circ}$ C

Verdampfungsgeschwindigkeit:Es liegen keine Daten vor.Entzündbarkeit (fest, gasförmig):Es liegen keine Daten vor.Explosionsgrenze - obere (%):Es liegen keine Daten vor.Explosionsgrenze - untere (%):Es liegen keine Daten vor.Dampfdruck:Es liegen keine Daten vor.Dampfdichte (Luft=1):Es liegen keine Daten vor.

SDB_Domol Rohrreiniger

Überarbeitet am: 16.11.2017

Dichte: Es liegen keine Daten vor.

Relative Dichte: 1,2200

Löslichkeit(en)

Löslichkeit in Wasser: Es liegen keine Daten vor.

Löslichkeit (andere): Es liegen keine Daten vor.

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) Es liegen keine Daten vor.

- log Pow:

Selbstentzündungstemperatur:

Zersetzungstemperatur:

Es liegen keine Daten vor.

Explosive Eigenschaften:

Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:Bei normalen Temperaturbedingungen und empfohlener Verwendung

stabil.

10.2 Chemische Stabilität: Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit Gefährlicher

Reaktionen:

Unter normalen Verhältnissen keine.

10.4 Zu Vermeidende

Bedingungen:

Nicht erhitzen oder kontaminieren. Nicht einfrieren.

10.5 Unverträgliche Materialien: Starke Säuren. Stark oxidierende Stoffe. Starke Basen.

10.6 Gefährliche

Durch Feuer können sich giftige Gase entwickeln (COx, NOx).

Zersetzungsprodukte:

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Einatmen: Unter normalen Verhältnissen keine.

Hautkontakt: Verursacht schwere Verätzungen der Haut.

Augenkontakt: Verursacht schwere Augenschäden.

Verschlucken: Kann unbeabsichtigt eingenommen werden. Verschlucken kann Reizung

und Übelkeit verursachen.

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Verschlucken

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Spezifische(r) Stoff(e)

Überarbeitet am: 16.11.2017

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. Es liegen keine Daten vor.

HYDROXIDE

Hautkontakt

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Einatmen

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. Es liegen keine Daten vor.

HYDROXIDE

Ätz/Reizwirkung auf die

Haut:

Produkt: Verursacht schwere Verätzungen.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Schwere

Augenschädigung/-

Reizung:

Produkt: Verursacht schwere Augenschäden.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung:

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Keimzellmutagenität

In vitro

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SDB Domol Rohrreiniger 7/14

Überarbeitet am: 16.11.2017

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor. **HYDROXIDE**

In vivo

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor. **HYDROXIDE**

Karzinogenität

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor. **HYDROXIDE**

Reproduktionstoxizität

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor. **HYDROXIDE**

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor. **HYDROXIDE**

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor. **HYDROXIDE**

Aspirationsgefahr

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

Es liegen keine Daten vor. SODIUM HYDROXIDE **AMMONIUM** Es liegen keine Daten vor.

HYDROXIDE

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Überarbeitet am: 16.11.2017

12.1 Toxizität

Akute Toxizität

Fisch

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Chronische Toxizität

Fisch

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

Hemmung des Wasserpflanzenwachstums

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologischer Abbau

Überarbeitet am: 16.11.2017

Produkt: Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen die Anforderungen an

biologische Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien dargelegt sind. Daten zum Beleg dieser Aussage werden bei den im Mitgliedsstaat zuständigen Behörden bereitgehalten. Die anderen Inhaltsstoffe dieses Gemisches sind entweder umweltverträglich oder werden vom Abwasser und Sediment absorbiert oder sind biologisch in Substanzen abbaubar, die bei vorschriftsmäßiger Verwendung des Gemisches wahrscheinlich nur geringen Einfluss auf die Umwelt haben.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.

HYDROXIDE

BSB/CSB-Verhältnis

Produkt Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Produkt: Das Produkt ist nicht bioakkumulierbar.

Spezifische(r) Stoff(e)

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.
AMMONIUM Es liegen keine Daten vor.
HYDROXIDE

12.4 Mobilität im Boden: Es liegen keine Daten vor.

Bekannte oder vorhergesagte Verteilung in den Umweltkompartimenten

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor. Es liegen keine Daten vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und

vPvB-Beurteilung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SODIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.

AMMONIUM HYDROXIDE Es liegen keine Daten vor.

12.6 Andere Schädliche

Wirkungen:

Unbekannt.

12.7 Zusätzliche Angaben:

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Schwach wassergefährdend.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemeine Information: Inhalt/Behälter unter Beachtung der örtlichen

Hausmüllentsorgungsvorschriften entsorgen.

SDB_Domol Rohrreiniger 10/14

Überarbeitet am: 16.11.2017

Entsorgungsmethoden: Vor dem Entsorgen waschen. In überwachte Anlagen entsorgen

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR

14.1 UN-Nummer: UN 1824

14.2 Ordnungsgemäße UN- NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: 8
Etikett(en): 8
Gefahr Nr. (ADR): 80
Tunnelbeschränkungscode: (E)
14.4 Verpackungsgruppe: II

Begrenzte Menge 1,00L

Freigestellte Menge PIN for exception quantity

14.5 Umweltgefahren: Nein Meeresschadstoff Nein

14.6 Besondere Kein Gefahrgut.

Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender:

ADN

14.1 UN-Nummer: UN 1824

14.2 Ordnungsgemäße UN- NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: 8
Etikett(en): 8
Gefahr Nr. (ADR): 14.4 Verpackungsgruppe: II

Begrenzte Menge 1,00L

Freigestellte Menge PIN for exception quantity

14.5 Umweltgefahren: Nein Meeresschadstoff Nein

14.6 Besondere Kein Gefahrgut.

Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender:

RID

14.1 UN-Nummer: UN 1824

14.2 Ordnungsgemäße UN- NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG

Versandbezeichnung

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: 8 Etikett(en): 8

Überarbeitet am: 16.11.2017

14.4 Verpackungsgruppe: II

14.5 Umweltgefahren: Nein Meeresschadstoff Nein

14.6 Besondere Kein Gefahrgut.

Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender:

IMDG

14.1 UN-Nummer: UN 1824

14.2 Ordnungsgemäße UN- SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: 8
Etikett(en): 8
EmS-Nr.: F-A, S-B

14.4 Verpackungsgruppe: II
Begrenzte Menge 1,00L

Freigestellte Menge PIN for exception quantity

14.5 Umweltgefahren: Nein Meeresschadstoff Nein

14.6 Besondere Kein Gefahrgut.

Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender:

IATA

14.1 UN-Nummer: UN 1824

14.2 Ordnungsgemäße Sodium hydroxide solution

Versandbezeichnung: 14.3 Transportgefahrenklassen:

Klasse: 8
Etikett(en): 8

14.4 Verpackungsgruppe: II
Nur Transportflugzeug: 851

Passagier- und Frachtflugzeug: 851

Begrenzte Menge: 0,50L Y840

Freigestellte Menge PIN for exception quantity

14.5 Umweltgefahren: Nein Meeresschadstoff Nein

14.6 Besondere Kein Gefahrgut.

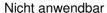
Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender:

Nur Transportflugzeug: Zulässig.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:

Überarbeitet am: 16.11.2017



ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Verordnungen

Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen: keine VERORDNUNG (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe: keine

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: keine

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung: keine

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH, Anhang XVII Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse: keine

Richtlinie 2004/37/EG über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene bei der Arbeit.: keine

Richtlinie 92/85/EWG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz: keine

Richtlinie 96/82/EG (Seveso III) zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen: keine

VERORDNUNG (EG) Nr. 166/2006 über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungsund -verbringungsregisters, ANHANG II: Schadstoffe: keine

Richtlinie 98/24/EU über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit: keine

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Internationale Vorschriften

Protokoll von Montreal

Stockholmer Konvention

Rotterdamer Übereinkommen

Kyoto-Protokoll

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Informationen zur Überarbeitung:

Nicht relevant.

SDB Domol Rohrreiniger

Überarbeitet am: 16.11.2017

Referenzen

PBT PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff. vPvB vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.

Wichtige Literaturangaben

und Datenquellen:

Es liegen keine Daten vor.

Wortlaut der H-Sätze in Kapitel 2 und 3

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und

schwere Augenschäden. Verursacht schwere Augenschäden.

H318 Verursacht schwere Augenschäden. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Schulungsinformationen: Es liegen keine Daten vor.

Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

DetNet Klassifizierung

Buchungsnummer:

Erstellt Am:

16.11.2017

Nicht relevant.

SDS Nr.: Haftungsausschluss:

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk. Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler

Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.