

Druckdatum: 19. Oktober 2015

Roxy
Materialnummer: 033540

Seite 1 von 6

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktname**

Roxy

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**- Verwendungssektor**Bodenreiniger, manuelle und halbautomatische Anwendung
Grundreiniger, manuelle und halbautomatische Anwendung**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Firmenname :** PolymerChemie Klaus Frericks
Straße: Brüsseler Str. 6
Ort: D-53842 Troisdorf
Telefon: + 49 (0)2241 - 94 59 711
Telefax: + 49 (0)2241 - 94 59 712
E-Mail: info@polymerchemie.net
Internet: www.polymerchemie.net**Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit**1.4 Notrufnummer:**Gemeinsames Giftnformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen
Nordhäuser Straße 74, D - 99089 Erfurt, Tel.: + 49 (0) 361 - 730 730**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP/GHS):
Gefahrenhinweise: verursacht schwere Augenreizungen**2.2. Kennzeichnungselemente**

Signalwort: Achtung

**Gefahrenhinweise** H319 Verursacht schwere Augenreizungen**Sicherheitshinweise****Prävention :** P280 Schutzhandschuhe und Augen/Gesichtsschutz tragen
P305+351+338 Bei Kontakt mit den Augen : einige Minuten lang mit Wasser spülen.
Evtl. vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.**2.3. Sonstige Gefahren** nicht anwendbar

Druckdatum: 19. Oktober 2015	Roxy	Seite 2 von 6
	Materialnummer: 033540	

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische : nichtionische Tenside < 5 %, Seife < 5 %, wasserlösliche Lösungsmittel, Farbstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
REACH : 01-2119475108-36 EG : 203-905-0 CAS : 111-76-2 Verzeichnis : 603-014-00-0	2-Butoxyethanol Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	5 - <10
EG : 204-589-7 CAS : 122-99-6 Verzeichnis : 603-098-00-9	2-Phenoxyethanol Xn; Gesundheitsschädlich Xi ; R22 - 36	5 - <10
EG : 225-878-4 CAS : 5131-66-8 Verzeichnis : 603-052-00-8	3-Butoxy-2-propanol Xi; R36 . 38 Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315-H319	5 - <10
EG : 500-241-6 CAS : 69011-36-5	C13- Alkoypolyglykolether 5-12 EO Xn; Gesundheitsschädlich Xi; R22 . 41 Achute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	1 - <5

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Nach Einatmen an die frische Luft bringen
Nach Hautkontakt mit viel Wasser abwaschen
Nach Augenkontakt sorgfältig mit Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Reizung Facharzt aufsuchen.
Nach Verschlucken Mund mit Wasser spülen und reichlich trinken. Erbrechen möglichst verhindern. Falls erforderlich Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen können auftreten

Keine Informationen verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt : Sicherheitsdatenblatt vorlegen

Besondere Behandlung : keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : alle Löschmittel möglich

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine Informationen verfügbar

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschmaßnahmen auf die Umgebung anpassen. Das Produkt brennt selbst nicht.

Druckdatum: 19. Oktober 2015

Roxy
 Materialnummer: 033540

Seite 3 von 6

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren :** Nicht erforderlich.
- 6.2. Umweltschutzmaßnahmen :** nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.
- 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung :**
 Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
- 6.4. Verweis auf andere Abschnitte :** siehe Abschnitt 7 und 8

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Schutzmaßnahmen : Für ausreichenden Luftaustausch in den Arbeitsräumen sorgen.
 Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.
- 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
Anforderungen an Lager- räume und Behälter : Bei 0 - 35 °C und entsprechend der örtlichen Vorgaben lagern.
 Nur im Originalbehälter und in belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit Lebensmitteln, Getränken lagern.
- 7.3. Spezifische Endanwendungen :** nicht anwendbar
 GISCODE / Produkt-Code : GG20

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS900) AGW	ppm	mg/m ³	F/m ³	Spitzenbegr.
2-Butoxyethanol	10	67		1,5 (l)
2-Phenoxyethanol	20	110		2 (l)

Zusätzl. Hinweise zu Grenzwerten : Bei vorschriftsmäßiger Anwendung wird dieser Grenzwert weit unterschritten. Eine Gesundheitsgefährdung ist nicht zu befürchten.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen :** Nicht erforderlich
- Schutz- und Hygienemaßnahmen :** die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- Augen-/Gesichtsschutz (EN 166) :** Schutzbrille mit Seitenschutz
- Atemschutz :** wenn die Risikobeurteilung des Arbeitsplatzes dies erfordert
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :** für ausreichenden Luftaustausch sorgen.

Roxy

Druckdatum: 19. Oktober 2015

Materialnummer: 033540

Seite 4 von 6

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand:	Flüssigkeit
Farbe:	gelb
Geruch:	charakteristisch
pH-Wert (bei 20 °C):	9,5 100 %ig

Zustandsänderungen

Schmelztemperatur:	< -8° C
Siedepunkt:	> 98 ° C
Flammpunkt:	> 100 ° C

Entzündlichkeit

Feststoffe / Gas:	nicht anwendbar
--------------------------	-----------------

Explosionsgefahren

Nicht explosiv	nicht anwendbar
-----------------------	-----------------

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff / Gas:	nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	nicht anwendbar

Dampfdruck:	nicht anwendbar
Dichte (bei 20 °C):	1.03
Wasserlöslichkeit :	100%

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

Verteilungskoeffizient:	nicht anwendbar
--------------------------------	-----------------

9.2. Sonstige Angaben	keine weiteren Angaben
------------------------------	------------------------

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.5. Unverträgliche Materialien

Extrem reaktiv oder inkompatibel mit : Säure

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Akute Toxizität : aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Roxy
Druckdatum: 19. Oktober 2015 Materialnummer: 033540 Seite 5 von 6

Name	Bezeichnung			
	Methode	Dosis	Spezies	Exposition
2-Phenoyethanol	Oral, ATE	500 mg/kg		
C13-Alkylpolyglykoether	Oral, ATE	500 mg/kg		

Schlussfolgerungen : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

Reiz- und Ätzwirkung : verursacht schwere Augenreizung
Sensibilisierende Wirkungen : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1. Toxizität** : für das Produkt selber sind keine Daten verfügbar
- 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit** : Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden. Die enthaltenen Tenside entsprechen den Anforderungen der Detergentienverordnung 648/2004/EG.
- 12.3. Bioakkumulationspotenzial** : keine Informationen verfügbar.
- 12.4. Mobilität im Boden** : für die Zubereitung nicht bestimmt
- 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung** : Nicht anwendbar
- 12.6. Andere Schädliche Wirkungen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung : Die Abfallerzeugung soll minimiert werden. Leere Behälter können Rückstände enthalten. Restmengen des Produktes sollten nicht in größeren Mengen in den Abwasserkanal entsorgt werden.

Abfallschlüssel Produkt: 070699 Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

- 14.1. UN-Nummer**: Nicht anwendbar
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**: Nicht anwendbar
- 14.3. Transportgefahrenklassen**: Nicht anwendbar
- 14.4. Verpackungsgruppe**: Nicht anwendbar
- 14.5. Umweltgefahren**: Nein
- 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** : Keine
- 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**: Nicht anwendbar

Roxy

Druckdatum: 19. Oktober 2015

Materialnummer: 033540

Seite 6 von 6

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften :****Besorgniserregende Stoffe :**

Keine der Komponenten ist gelistet

Zusätzliche Hinweise :

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Sonstige EU-Bestimmungen :

< 5 % nichtionische Tenside

Nationale Vorschriften**Wassergefährdungsklasse:**

1 schwach wassergefährdend

VCI Lagerklasse :

Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung :

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en) : 2

Wortlaut der R-Sätze (Nummer und Volltext)

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

36 Reizt die Augen.

36/38 Reizt die Augen und die Haut.

41 Gefahr ernster Augenschäden.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Überarbeitungsdatum :**19.10.2015****Information für den Leser**

Die vorgenannten Informationen sind nach unserem besten Wissen korrekt in Bezug auf die zur Herstellung der Produkte im Ursprungsland verwendete Rezeptur. Da sich Daten, Standards und Regularien ändern können und die Nutzungs- und Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflusses liegen, können wir keine Garantie für die Vollständigkeit oder fortlaufende Richtigkeit der Informationen geben.