

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname : GREASE POWER 10X750 ML D/F
Identifikationsnummer : 61849, 64359

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Reinigungsmittel
Nur für gewerbliche Anwender.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Firma : Scheitlin-Papier AG
Industriestrasse 20
CH 9300 Wittenbach

Telefon : 071 292 30 70
Telefax : 071 292 30 71
Email-Adresse : info@scheitlin-papier.ch
Verantwortliche/ausstellende Person

Hersteller

Firma : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz

Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642414
Email-Adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Verantwortliche/ausstellende Person
Ansprechpartner : Produktentwicklung / Produktsicherheit

1.4 Notrufnummer

STIZ (Tox-Zentrum) CH-Zürich : 145 [24h/7]

Hersteller

+49(0)6131-19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1A H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 H318: Verursacht schwere Augenschäden.

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Gefahr

Gefahrenhinweise : H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise : P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Prävention:

P260

Aerosol nicht einatmen.

P264

Nach Gebrauch Haut gründlich waschen.

P280

Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen.

Reaktion:

P305 + P351 + P338 + P310 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Entsorgung:

P501

Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Natriumhydroxid

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Keine Information verfügbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung	Konzentration (% w/w)
2,2'-Methyliminodiethanol	105-59-9 203-312-7 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

1-Butoxypropan-2-ol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 SCL > 20 % 2; H319 > 20 % 2; H315	>= 2 - < 5
Decanol, ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302	>= 2 - < 5
Natriumoctylsulfat	142-31-4 205-535-5 01-2119966154-35	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 SCL 10 - < 20 % 2; H319 >= 20,0 % 1; H318	>= 1 - < 2
Natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314	>= 1 - < 2
Kieselsäure, Natriumsalz	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2
Decan-1-ol. ethoxylated	26183-52-8	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2
Substanzen mit einem Arbeitsplatzexpositionsgrenzwert :			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 2 - < 5

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.
Arzt konsultieren.
Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- Nach Einatmen : An die frische Luft bringen.
Nach schwerwiegender Einwirkung Arzt hinzuziehen.
- Nach Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.
Mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Sofort ärztliche Behandlung notwendig, da nicht behandelte Verätzungen zu schwer heilenden Wunden führen.
- Nach Augenkontakt : Kleine Spritzer in die Augen können irreversible Gewebeschäden und Blindheit verursachen.
Unverletztes Auge schützen.

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Während des Transportes zum Krankenhaus Augen weiter ausspülen.

Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
KEIN Erbrechen herbeiführen.
Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.
Patient umgehend in ein Krankenhaus bringen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome : ätzende Wirkungen
Risiken : Keine Information verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Für Ratschläge eines Spezialisten soll sich der Arzt an die Giftzentrale wenden.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte : Keine gefährlichen Verbrennungsprodukte bekannt

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Weitere Information : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Für angemessene Lüftung sorgen.
Personen in Sicherheit bringen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Mit Säure neutralisieren.
Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8., Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln., Siehe Punkt 15 für spezifische, nationale gesetzliche Bestimmungen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen. Zum Schutz bei Verschütten, Flasche in der Produktion auf Metallschale aufbewahren.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Reinigungsmittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Werttyp (Art der Exposition)	Zu überwachende Parameter	Stand	Grundlage
(2-Methoxymethyl-ethoxy)propanol	34590-94-8	MAK-Wert	50 ppm 300 mg/m ³	2018-01-23	CH SUVA
Weitere Information	:	Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen National Institute for Occupational Safety and Health			
(2-Methoxymethyl-ethoxy)propanol	34590-94-8	KZGW	50 ppm 300 mg/m ³	2018-01-23	CH SUVA

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

lethoxy)propanol						
Weitere Information	:	Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen National Institute for Occupational Safety and Health				
(2-Methoxymethyllethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m3			
Weitere Information	:	H: Hautresorption möglich				
(2-Methoxymethyllethoxy)propanol	34590-94-8		100 ppm			
Weitere Information	:	H: Hautresorption möglich				
(2-Methoxymethyllethoxy)propanol	34590-94-8	STEL	150 ppm			
Weitere Information	:	H: Hautresorption möglich				
(2-Methoxymethyllethoxy)propanol	34590-94-8		100 ppm			
Weitere Information	:	REL: Empfohlene Expositionsgrenze				
(2-Methoxymethyllethoxy)propanol	34590-94-8	STEL	150 ppm 900 mg/m3			
(2-Methoxymethyllethoxy)propanol	34590-94-8	STEL	50 ppm 310 mg/m3			
Natriumhydroxid	1310-73-2	MAK-Wert (einatembare Staub)	2 mg/m3	2016-01-01	CH SUVA	
Weitere Information	:	NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health Occupational Safety and Health Administration Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.				
Natriumhydroxid	1310-73-2	KZGW (einatembare Staub)	2 mg/m3	2016-01-01	CH SUVA	
Weitere Information	:	NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health Occupational Safety and Health Administration Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden.				

DNEL

**2,2'-Methyliminodiethanol
105-59-9:**

: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 26 mg/m3

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Haut
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 19 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Haut
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

	Wert: 9,4 mg/kg
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Einatmung Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 6,5 mg/m ³
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Oral Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 1,9 mg/kg
1-Butoxypropan-2-ol 5131-66-8:	: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer Expositionswege: Einatmung Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 147 mg/m ³
	Anwendungsbereich: Arbeitnehmer Expositionswege: Hautkontakt Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 52 mg/kg Körpergewicht/Tag
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Einatmung Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 43 mg/m ³
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Haut Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 22 mg/kg Körpergewicht/Tag
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Verschlucken Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 12,5 mg/kg Körpergewicht/Tag
Natriumoctylsulfat 142-31-4:	: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer Expositionswege: Hautkontakt Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 4060 mg/kg
	Anwendungsbereich: Arbeitnehmer Expositionswege: Einatmung Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 285 mg/m ³
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Hautkontakt Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 2440 mg/kg
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Einatmung Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte Wert: 85 mg/m ³
	Anwendungsbereich: Verbraucher Expositionswege: Verschlucken Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Natriumhydroxid
1310-73-2:

Wert: 24 mg/kg

: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte,
Langzeit - lokale Effekte
Wert: 1,5 mg/m³

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Kurzzeit-Exposition, Lokale Effekte,
Systemische Effekte
Wert: 3 mg/m³

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - lokale Effekte, Langzeit -
systemische Effekte
Wert: 0,6 mg/m³

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Kurzzeit-Exposition, Lokale Effekte,
Systemische Effekte
Wert: 1,2 mg/m³

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Verschlucken
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - lokale Effekte, Langzeit -
systemische Effekte
Wert: 25 mg/m³

Kieselsäure, Natriumsalz
1344-09-8:

: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Hautkontakt
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 1,59 mg/kg

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 5,61 mg/m³

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Hautkontakt
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 0,8 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 1,38 mg/m³

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Verschlucken
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 0,8 mg/kg

**(2-
Methoxymethylethoxy)propan
ol**

: Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Hautkontakt
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

34590-94-8:

Wert: 65 mg/kg

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 310 mg/m³

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Hautkontakt
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 15 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Verschlucken
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 1,67 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 37,2 mg/m³

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 308 mg/m³

Anwendungsbereich: Arbeitnehmer
Expositionswege: Hautkontakt
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 283 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Hautkontakt
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 121 mg/kg

Anwendungsbereich: Verbraucher
Expositionswege: Verschlucken
Mögliche Gesundheitsschäden: Langzeit - systemische Effekte
Wert: 36 mg/kg

PNEC

2,2'-Methyliminodiethanol
105-59-9:

: Süßwasser
Wert: 1 mg/l

Meerwasser
Wert: 0,0045 mg/l

intermittierende Freisetzung
Wert: 1 mg/l

Süßwassersediment
Wert: 0,78 mg/kg

Meeressediment
Wert: 0,0351 mg/kg

Boden

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

	Wert: 0,097 mg/kg
	STP Wert: 10 mg/l
1-Butoxypropan-2-ol 5131-66-8:	: Süßwasser Wert: 0,525 mg/l
	Meerwasser Wert: 0,0525 mg/l
	Süßwassersediment Wert: 2,36 mg/kg
	Meeressediment Wert: 0,236 mg/kg
	Boden Wert: 0,16 mg/kg
	STP Wert: 10 mg/l
	intermittierende Freisetzung Wert: 5,25 mg/l
Natriumoctylsulfat 142-31-4:	: Süßwasser Wert: 0,1357 mg/l
	Meerwasser Wert: 0,01357 mg/l
	STP Wert: 1,35 mg/l
	Süßwassersediment Wert: 1,5 mg/kg
	Meeressediment Wert: 0,15 mg/kg
	Boden Wert: 0,22 mg/kg
Kieselsäure, Natriumsalz 1344-09-8:	: Süßwasser Wert: 7,5 mg/l
	Meerwasser Wert: 1 mg/l
	intermittierende Freisetzung Wert: 7,5 mg/l
	STP Wert: 348 mg/l
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	: Süßwasser Wert: 19 mg/l

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

34590-94-8:

Meerwasser
Wert: 1,9 mg/l

Süßwassersediment
Wert: 70,2 mg/kg

Meeressediment
Wert: 7,02 mg/kg

Boden
Wert: 2,74 mg/kg

Wasser
Wert: 190 mg/l

STP
Wert: 4168 mg/l

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz : Dicht schließende Schutzbrille

Handschutz

Material : Chemikalienschutzhandschuh aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374.

Anmerkungen : Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer).

Haut- und Körperschutz : Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

Atemschutz : Nicht erforderlich; außer bei Aerosolbildung.
Empfohlener Filtertyp:
ABEK-P3-Filter

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : flüssig

Farbe : rot

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Geruch	: charakteristisch
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: ca. 13,2, 100 % bei 20 °C
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt/Siedebereich	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: Nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (Flüssigkeiten)	: Keine Daten verfügbar
Brenngeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze	: Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: Keine Daten verfügbar
Dichte	: ca. 1,054 g/cm ³ bei 20 °C
Wasserlöslichkeit	: löslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	: Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur	: Keine Daten verfügbar
Thermische Zersetzung	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

kein(e,er)

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen., Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen., Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Daten verfügbar

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Sonstige Angaben : Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Produkt

Akute orale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität : > 2.000 mg/kg
Methode: Rechenmethode

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Stark ätzend und gewebezerstörend.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Kann irreversible Augenschäden verursachen.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Keine Daten verfügbar

Weitere Information : Keine Daten verfügbar

Inhaltsstoffe:

2,2'-Methyliminodiethanol

105-59-9:

Akute orale Toxizität : LD50 Ratte: 4.680 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

Akute dermale Toxizität : LD50 Kaninchen: > 2.000 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Spezies: Kaninchen
Ergebnis: Keine Hautreizung
Methode: OECD Prüfrichtlinie 404

Schwere Augenschädigung/-reizung : Spezies: Kaninchen
Ergebnis: Reizt die Augen.
Methode: OECD Prüfrichtlinie 405

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Spezies: Meerschweinchen
Ergebnis: Verursacht keine Hautsensibilisierung.

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Methode: OECD Prüfrichtlinie 406

1-Butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral Ratte, männlich und weiblich: 3.300 mg/kg
Methode: siehe Freitext

LD50 Ratte: > 2.000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 Ratte: 651 mg/l
Expositionszeit: 4 h

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal Kaninchen: > 2.000 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

Decanol, ethoxylated

26183-52-8:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral : > 2.000 mg/kg

Natriumoctylsulfat

142-31-4:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral Ratte: > 2.000 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 423

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal Kaninchen: > 2.000 mg/kg
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Ergebnis: Hautreizung

Schwere Augenschädigung/-reizung : Ergebnis: Verursacht schwere Augenschäden.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung : Dosis bei der keine gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden: Ratte: 488 mg/kg

Applikationsweg: Oral
Methode: OECD Prüfrichtlinie 408

Niedrigste Dosis, bei der gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden: Ratte: 1016 mg/kg

Applikationsweg: Oral
Methode: OECD Prüfrichtlinie 408

Dosis bei der keine gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden: Maus: 400 mg/kg

Applikationsweg: Haut
Methode: OECD Prüfrichtlinie 411

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Natriumhydroxid

1310-73-2:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral Ratte: 2.000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Ergebnis: Ätzend

Schwere Augenschädigung/-
reizung : Ergebnis: Ätzend

Kieselsäure, Natriumsalz

1344-09-8:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral Ratte: 3.400 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 Ratte: 2,06 mg/l
Expositionszeit: 4 h

Akute dermale Toxizität : LD50 Ratte: > 5.000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Ergebnis: Hautreizung

Schwere Augenschädigung/-
reizung : Ergebnis: Verursacht schwere Augenschäden.
Methode: OECD Prüfrichtlinie 405

(2-Methoxymethylethoxy)propanol

34590-94-8:

Akute orale Toxizität : LD50 Hund: 7.500 mg/kg

LD50 Ratte: 5.130 mg/kg

LD50 Ratte: 5.135 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 Ratte: 55 - 60 mg/l
Expositionszeit: 4 h

LC50 Ratte: 3,35 mg/l
Expositionszeit: 7 h

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal Kaninchen: 19.000 mg/kg

LD50 Dermal Ratte: 9.500 mg/kg

LD50 Kaninchen: 9.510 mg/kg

LD50 Kaninchen: 14.000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Keine Hautreizung

Schwere Augenschädigung/-
reizung : Ergebnis: Keine Augenreizung

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

reizung

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Ergebnis: Verursacht keine Hautsensibilisierung.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Inhaltsstoffe:

2,2'-Methyliminodiethanol 105-59-9:

- Toxizität gegenüber Fischen : (Leuciscus idus (Goldorfe)): 1.466 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Art des Testes: statischer Test
- Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 233 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Art des Testes: statischer Test
Methode: Richtlinie 67/548/EWG, Anhang V, C.2.
- Toxizität gegenüber Algen : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): 6,25 mg/l
Expositionszeit: 72 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): > 100 mg/l
Expositionszeit: 72 h
- Toxizität gegenüber Bakterien : EC20 (Belebtschlamm): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 0,5 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 209

1-Butoxypropan-2-ol 5131-66-8:

- Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): 560 - 1.000 mg/l
Expositionszeit: 96 h

NOEC (Poecilia reticulata (Guppy)): 180 mg/l
Expositionszeit: 96 h

LC50 (Fisch): 1.000 mg/l
Expositionszeit: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): > 100 mg/l
Expositionszeit: 96 h
- Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

NOEC (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 560 mg/l
Expositionszeit: 48 h
- Toxizität gegenüber Algen : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Art des Testes: Zellvermehrungshemmtest

NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l
Expositionszeit: 96 h

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Toxizität gegenüber Bakterien : EC50 (Bakterien): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 3 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 209

Decanol, ethoxylated 26183-52-8:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 : 1 - 10 mg/l
Art des Testes: semistatischer Test

Toxizität gegenüber Daphnien
und anderen wirbellosen
Wassertieren : (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 13,5 mg/l
Art des Testes: Immobilisierung
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen : (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): 12,0 mg/l
Art des Testes: Wachstumshemmung
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

Toxizität gegenüber Bakterien : EC0 (Bakterien): > 100 mg/l

Natriumoctylsulfat 142-31-4:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Brachydanio rerio (Zebrafisch)): > 100 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Methode: OECD Prüfrichtlinie 203

Toxizität gegenüber Daphnien
und anderen wirbellosen
Wassertieren : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 100 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen : EC50 : > 100 mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): > 511 mg/l
Expositionszeit: 72 h

Toxizität gegenüber Bakterien : EC0 : > 100 mg/l

Toxizität gegenüber Fischen
(Chronische Toxizität) : LOEC (Lowest Observed Effect Concentration): > 1,357 mg/l
Expositionszeit: 42 d
Spezies: Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)

Toxizität gegenüber Daphnien
und anderen wirbellosen
Wassertieren (Chronische
Toxizität) : NOEC: 1,4 mg/l
Expositionszeit: 21 d
Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 211

Natriumhydroxid 1310-73-2:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Fisch): 33 - 189 mg/l
Expositionszeit: 96 h

LC50 (Gambusia affinis (Texaskärpfling)): 125 mg/l
Expositionszeit: 96 h

LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): 76 mg/l
Expositionszeit: 24 h

Toxizität gegenüber Daphnien
und anderen wirbellosen : EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 40,4 mg/l

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Wassertieren

EC50 (*Daphnia magna* (Großer Wasserfloh)): 76 mg/l
Expositionszeit: 24 h

Toxizität gegenüber Bakterien : EC50 (*Photobacterium phosphoreum*): 22 mg/l
Expositionszeit: 15 min

Kieselsäure, Natriumsalz 1344-09-8:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (*Brachydanio rerio*): 1.108 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Methode: OECD Prüfrichtlinie 203

LC50 (*Danio rerio* (Zebraabräbling)): > 100 mg/l
Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (*Daphnia magna* (Großer Wasserfloh)): 1.700 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Bakterien : EC0 (*Pseudomonas putida*): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 48 h

Decan-1-ol.ethoxylated 26183-52-8:

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (*Daphnia* (Wasserfloh)): 7,2 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen : EC50 (Algen): 4,2 mg/l
Expositionszeit: 72 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

(2-Methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8:

Toxizität gegenüber Fischen : (*Pimephales promelas* (fettköpfige Elritze)): > 10.000 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Art des Testes: statischer Test

(*Poecilia reticulata* (Guppy)): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Art des Testes: statischer Test

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (*Daphnia magna* (Großer Wasserfloh)): 1.919 mg/l
Expositionszeit: 48 h
Art des Testes: statischer Test

EC50 (*Crangon crangon* (Garnele)): > 1.000 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Art des Testes: semistatischer Test

NOEC (*Daphnia magna* (Großer Wasserfloh)): > 0,5 mg/l
Expositionszeit: 22 d

Toxizität gegenüber Algen : (*Pseudokirchneriella subcapitata* (einzellige Grünalge)): > 969 mg/l
Expositionszeit: 96 h
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

	(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l Expositionszeit: 72 h
	EC50 (Skeletonema costatum (Kieselalge)): 6.999 mg/l Expositionszeit: 72 h
Toxizität gegenüber Bakterien	: EC10 (Pseudomonas putida): 4.168 mg/l Expositionszeit: 18 h Art des Testes: Wachstumshemmung EC50 (Keine Daten verfügbar): > 100 mg/l
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren (Chronische Toxizität)	: NOEC: 12 mg/l Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh) NOEC: > 0,5 mg/l Expositionszeit: 22 d Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh) LOEC (Lowest Observed Effect Concentration): > 0,5 mg/l Expositionszeit: 22 d Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoffe:

2,2'-Methyliminodiethanol **105-59-9:**

Biologische Abbaubarkeit	: Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar Biologischer Abbau: 96 % Expositionszeit: 18 d Methode: OECD 301 A
--------------------------	--

1-Butoxypropan-2-ol **5131-66-8:**

Biologische Abbaubarkeit	: Biologischer Abbau: 90 % Expositionszeit: 28 d Methode: OECD 301 E Anmerkungen: Nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar.
--------------------------	--

Decanol, ethoxylated **26183-52-8:**

Biologische Abbaubarkeit	: Biologischer Abbau: 89 % Expositionszeit: 28 d Methode: OECD 301 F
--------------------------	--

Natriumoctylsulfat **142-31-4:**

Biologische Abbaubarkeit	: Biologischer Abbau: 98,2 % Anmerkungen: Erwartungsgemäß biologisch abbaubar
--------------------------	--

Natriumhydroxid **1310-73-2:**

Biologische Abbaubarkeit	: Anmerkungen: Die Methoden zur Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Stoffen nicht anwendbar.
--------------------------	--

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

(2-Methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8:

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau: > 70 %
Expositionszeit: 28 d
Methode: OECD 301 E

Biologischer Abbau: 75 %
Expositionszeit: 28 d
Methode: OECD 301 F

Biologischer Abbau: 93 %
Expositionszeit: 13 d
Methode: OECD 302 B

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoffe:

1-Butoxypropan-2-ol

5131-66-8:

Bioakkumulation : Biokonzentrationsfaktor (BCF): < 100
Anmerkungen: Keine Bioakkumulation.

Verteilungskoeffizient: n-
Octanol/Wasser : log Pow: 3,2

Natriumhydroxid

1310-73-2:

Bioakkumulation : Spezies: Fisch
Anmerkungen: Eine Bioakkumulation ist nicht zu erwarten (log Pow
<= 4).

(2-Methoxymethylethoxy)propanol

34590-94-8:

Bioakkumulation : Anmerkungen: Eine Bioakkumulation ist nicht zu erwarten (log Pow
<= 4).

Verteilungskoeffizient: n-
Octanol/Wasser : log Pow: 1,01

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Produkt:

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in
Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent,
bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr
bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind..

Inhaltsstoffe:

(2-Methoxymethylethoxy)propanol

34590-94-8:

Bewertung : Diese Substanz ist nicht sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
(vPvB).. Diese Substanz ist nicht persistent, bioakkumulierbar und
toxisch (PBT)..

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.
- Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.
Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.
Leere Behälter nicht wieder verwenden.
- Abfallschlüssel-Nr. : Europäischer Abfallkatalog
20 01 29*
Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

- ADR : 3267
IMDG : 3267
IATA : 3267

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

- ADR : ÄTZENDER BASISCHER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF,
N.A.G.
(Natriumhydroxid)
- IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(sodium hydroxide)
- IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. Transport nicht zulässig

14.3 Transportgefahrenklassen

- ADR : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Verpackungsgruppe

- ADR
Klassifizierungscode : C7
Verpackungsgruppe : III
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 80
Gefahrzettel : 8
Tunnelbeschränkungscode : (E)
IMDG

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Verpackungsgruppe : III
Gefahrzettel : 8
EmS Nummer : F-A, S-B
IATA
(Fracht) : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. Transport nicht zulässig
Verpackungsgruppe : III
Gefahrzettel : 8

14.5 Umweltgefahren

ADR

Umweltgefährdend : nein

IMDG

Meeresschadstoff : nein

IATA

Umweltgefährdend : nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die hierin bereitgestellte(n) Transporteinstufung(en) ist/sind nur zu informativen Zwecken gedacht und basieren lediglich auf den Eigenschaften des unverpackten Materials gemäß Beschreibung in diesem Sicherheitsdatenblatt. Transporteinstufungen können mit dem Transportmittel, der Verpackungsgröße und Abweichungen in regionalen oder Länderbestimmungen variieren.

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnung über den Schutz vor Störfällen

Menge 1
20.000 kg

Menge 2

Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) : Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtige organische Verbindungen (VOCV)
Stand: Prozent flüchtig: 5 %

gemäß EU-Detergentienverordnung EG 648/2004 : <5% Anionische Tenside, Nichtionische Tenside

Sonstige Vorschriften : VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004
Chemikalienverordnung, ChemV
Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRRV

Artikel 13 Mutterschutzverordnung (SR 822.111.52): Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) in Kontakt kommen, wenn aufgrund einer Risikobeurteilung gemäss Art. 63 ArGV 1 (SR 822.111) feststeht, dass keine konkrete gesundheitliche

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Belastung für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann.

Das Produkt gehört zur Chemikaliengruppe 2 nach Schweizer Chemikalienverordnung (ChemV 813.11).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext der H-Sätze

H290	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.

Weitere Information

Positionen, bei denen Veränderungen gegenüber der vorherigen Fassung vorgenommen wurden, sind im Textkörper durch zwei vertikale Linien hervorgehoben.

Einstufungsverfahren:	H314	Basierend auf Produktdaten oder Beurteilung
	H318	Basierend auf Produktdaten oder Beurteilung

ADN - Europäisches Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Europäisches Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AICS - Australisches Verzeichnis chemischer Substanzen; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECS - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS -

GREASE POWER 10X750 ML D/F

WM 0713638

Bestellnummer: 0713603

Version 7.0

Überarbeitet am 21.05.2021

Druckdatum 19.10.2021

Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

50000004242