

Mr. Clean Oil Ex

Öl- und Fett-Spezial-Reiniger

Erstellt am: 10. 10. 2006

Bearbeitet am: 23. 01. 2007

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname	Mr. Clean Oil Ex Öl- und Fett-Spezial-Reiniger
Hersteller / Lieferant	RAW Handel und Beratungs GmbH Grünstraße 5 D-79232 March-Hugstetten Tel. +49 (0) 7665 / 934 29 - 0 Fax +49 (0) 7665 / 934 29 - 25
Auskunftsgebender Bereich	Produktinformation, Dipl.-Ing. M. Fischer, Tel. +49 (0) 163 / 5073760
Notfallauskunft (24 h)	Dipl.-Ing. M. Fischer oder Giftinformationszentrale in Bonn, Tel. +49 (0) 228 / 19240

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung:

Lösung von waschaktiven Substanzen, wasserlöslichen Lösungsmitteln, Alkohol, Orangenöl, Duftstoffen und Pflegemitteln.

Chemische Charakterisierung/ Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Gew.-%	Symbol	R-Sätze
8028-48-6	Orangenöl	10-20%	Xn	R10,38/65
34590-94-8	Dipropylenglykolmonomethylether	40-50%	-	R36/37/38
111-76-2	Butylglykol	5-10%	Xn	R20/21/22
94266-48-5	Pine Oil	30-40%	Xi	R38
69011-36-5	Lutensol TO 8	5-10%	-	-

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Gefahrensymbol: Xn
Gefahrenkennzeichnung: Gesundheitsschädlich

R10 Entzündlich
R20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen
R21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
R36 Reizt die Augen
R37 Reizt die Atmungsorgane
R38 Reizt die Haut
R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt: Gefahr ernster Augenschäden
Zusätzliche Angaben: keine

Mr. Clean Oil Ex

Öl- und Fett-Spezial-Reiniger

Erstellt am: 10. 10. 2006
Bearbeitet am: 23. 01. 2007

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen:	Aus dem Gefahrenbereich entfernen und für Frischluft sorgen
Nach Hautkontakt:	Mit viel Wasser abwaschen
Nach Augenkontakt:	Mit viel Wasser spülen
Nach Verschlucken:	Viel Wasser trinken und sofort einen Arzt aufsuchen. Erbrechen möglichst vermeiden. Aspirationsgefahr.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:	Pulver, Schaum, CO ₂
Besondere Schutzausrüstung:	keine

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Für ausreichende Belüftung sorgen; Berührung mit den Augen, der Haut und der Kleidung vermeiden; Rauchen untersagen; Atemschutz wenn nötig sicherstellen. Schutzhandschuhe tragen..

Umweltmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:	Ausgelaufenes Produkt mit geeignetem, flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:	bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung:	Behälter dicht verschlossen und kühl lagern. Von offenen Flammen und Funken fernhalten. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Vor Frost schützen.
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	keine

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstungen:

Atemschutz:	nicht erforderlich
Hautschutz:	Schutzhandschuhe erforderlich
Augenschutz:	Schutzbrille empfohlen

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form:	flüssig	Flammpunkt:	68 °C
Farbe:	hellgelb	Siedepunkt:	ab 50 °C
Schmelzpunkt:	nicht bestimmt	Dichte (g/cm³):	0,95
Löslichkeit:	in organischen Lösungsmitteln löslich, in Wasser emulgierbar	pH-Wert:	6,5
Geruch:	schwach nach Orange		

Mr. Clean Oil Ex

Öl- und Fett-Spezial-Reiniger

Erstellt am: 10. 10. 2006

Bearbeitet am: 23. 01. 2007

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Gefährliche Reaktionen: Bildung entzündlicher Dampf- Luftgemische möglich.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Nicht vor Siedebeginn; organische Crackprodukte und Kohlenoxide

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

An der Haut: Reizungen möglich
Am Auge: Reizungen möglich
Sensibilisierung: keine bekannt

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Allgemeine Hinweise: Tenside sind entsprechend den Anforderungen RVO zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz durchschnittlich zu mindestens 60 % biologisch abbaubar. Fischtoxizität und Inaktivierung des Belebtschlammes sind möglich.
Wassergefährdungsklasse: WGK 1; schwach wassergefährdend.

13. ANGABEN ZUR ENTSORGUNG

Produkt selbst: Als Originalprodukt nur über funktionsfähigen Leichtflüssigkeitsabscheider (Benzin-Öl-Abscheider), als Emulsion in größeren Mengen über Emulsionsspaltanlage (Salz) in die Kanalisation einleiten.
Ungereinigte Verpackungen: Mit Wasser gut ausspülen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

GGVS/GGVE:	keine	RID/ADR:	keine
IMCO-Code:	keine	UN-Nr.:	keine
IATA-Nr.:	keine		

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung nach EG- Richtlinien:

Gefahrensymbol: Xn
Gefahrenkennzeichnung: Gesundheitsschädlich

R- Sätze:

R10 - Entzündlich
R20 - Gesundheitsschädlich beim Einatmen
R21 - Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut
R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
R36 - Reizt die Augen
R37 - Reizt die Atmungsorgane
R38 - Reizt die Haut
R65 - Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

Mr. Clean Oil Ex

Öl- und Fett-Spezial-Reiniger

Erstellt am: 10. 10. 2006

Bearbeitet am: 23. 01. 2007

S-Sätze:

S2 - darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

S26 - Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen

S28 - Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen

S46 - Beim Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und die Verpackung oder das Etikett vorzeigen

S62 - Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Etikett vorzeigen

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung); siehe Ziffer 12

Keine Klassifizierung als brennbare Flüssigkeit nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

16. SONSTIGE ANGABEN

UBA- Nr.: 2656 0017

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.