

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: **Kompressol-Motorenoel 503.00 / 506.00 SAE 0W-30**

Angaben zum Hersteller

Firma: Kompressol-Oel Verkaufs GmbH
Merheimer Str. 109-121
50733 Köln

Auskunftgebender Bereich

Telefon: +49-(0)221-72 00 317
Telefax: +49-(0)221-73 62 80

2 Zusammensetzung / Angabe zu Bestandteilen

Beschreibung: Zubereitung aus Syntheseölen mit Wirkstoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

ZnDTP	Xi	approx.	R38, R41
Ethoxylate	Xi	approx.	R36/38, R53

3 Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren: Bei Beachtung der beim Umgang mit Mineraloelprodukten üblichen Vorsichtsmaßnahmen, der Hinweise zur Handhabung (Pkt. 7), zur persönlichen Schutzausrüstung (Pkt. 8) und zu toxikologischen Angaben (Pkt. 11): keine besonderen Gefahren bekannt.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen: Keine Maßnahmen erforderlich. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

nach Hautkontakt: Haut mehrere Minuten lang mit viel Wasser und Seife abwaschen. Ärztliche Betreuung veranlassen, wenn Hautreizung auftritt oder anhält.

nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten lang mit viel Wasser spülen. Ärztliche Betreuung veranlassen, wenn Augenreizung anhält.

nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

geeignete Löschmittel:	Schaum, Pulver, CO ₂ ,
ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl
besondere Schutzausrüstung für Feuerwehrmänner:	Schutzanzüge und Atemschutz für Löschmannschaft erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Zündquellen entfernen. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt.
Umweltschutzmaßnahmen:	Ausgelaufenes Produkt mit Sand oder Erde eindämmen. Kleine Mengen mit Adsorptionsmitteln abbinden. Verhindern, dass Flüssigkeit in die Kanalisation oder Gewässer gelangt.
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Produkt, sofern möglich, abschöpfen oder durch Adsorptionsmittel binden. Verseuchtes Erdreich entsprechend der Abfallgesetzgebung entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Ölnebelbildung vermeiden. Verschütten des Produktes vermeiden.
Brandklasse:	B
Lagerung:	Gebinde nach Gebrauch geschlossen halten. Lagerung bei Umgebungstemperatur. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:	Bei gut belüfteten Räumen kein besonderer Atemschutz erforderlich. Bei Tankreinigungsarbeiten vorsichtshalber Atemschutzgerät verwenden.
Handschutz:	Schutzhandschuhe (oelbeständig)
Augenschutz:	Schutzbrille bei Spritzgefahr
Körperschutz:	Oelfeste Schutzkleidung bei Spritzgefahr.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Flüssigkeit
Geruch:	Mineraloelartig
Pourpoint:	- 42 °C
Selbstentzündlichkeit:	keine Daten vorhanden
Explosionsgefahr:	keine Daten vorhanden
untere / obere Explosionsgrenze:	Explosionsgefahr bei thermischer Belastung oder Vernebelung
Flammpunkt:	220 °C
Dichte (15°C):	0,844 – 856 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	praktische unlöslich
Viskosität 40°C:	56,8 mm ² /s

10 Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen:	Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bei sachgemäßer Lagerung / Handhabung.
Thermische Zersetzung:	Keine bei sachgemäßer Lagerung / Handhabung.

11 Angaben zur Toxikologie

akute inhalative Toxizität:	Keine Werte bekannt.
akute orale Toxizität:	LD50 oral, > 5.000 mg/kg
akute dermale Toxizität:	LD50 dermal, > 3.000 mg/kg
Reizwirkung an der Haut:	Keine Reizwirkung, allerdings kann häufiger oder andauernder Hautkontakt zu Reizungen führen.
Reizwirkung am Auge:	Keine Reizwirkung, allerdings kann häufiger oder andauernder Augenkontakt zu Reizungen führen.
Sensibilisierung:	Keine Sensibilisierung.

12 Angaben zur Ökologie

Persistenz und Abbaubarkeit:	Gemäß den OECD-Kriterien: Nicht leicht biologisch abbaubar, jedoch potentiell biologisch abbaubar.
Allgemeine Hinweise:	Verhindern, dass Produkt in die Kanalisation oder Gewässer gelangt.

13 Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung:	Gemäß örtlicher Gesetze und Vorschriften über die Entsorgung von Altoel entsorgen.
Abfallschlüssel-Nr.:	130202

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut nach ADR/RID; GGVS/GGVE; ADN/ADNR; IMDG/GGVSee; ICAO/IATA-DGR.

15 Vorschriften

Hinweise für Kennzeichnung:	Nicht klassifiziert gemäß EC Vorschriften 88/379/EEC.
VbF-Klasse:	entfällt
TA-Luft:	Klasse III
Wassergefährdungsklasse:	WGK II - wassergefährdend

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt das Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.