

EG - Sicherheitsdatenblatt
RockShox Fork Oil Heavy 10wt.



Ausgabedatum/
Überarbeitungsdatum:

03/13/2018

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator RockShox Fork Oil Heavy 10wt.

Produkt-Nummer 73.4304.876.001, 73.4301.531.003

1.2. Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffs oder Gemischs und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird

Nur für den dafür vorgesehenen Gebrauch Siehe Technisches Datenblatt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
Unternehmensname

TORCO
ADVANCED LUBRICANTS

Telefon.

1.4. Notfall-Telefonnummer

24hr

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.2. Kennzeichnungselemente

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt / Behälter entsprechend örtlichen / nationalen Verordnungen entsorgen.

HMIS	Health:	0	NFPA	Health:	0
	Fire:	1		Fire:	1
	Physical Hazards:	0		Reactivity:	0
	PPE:	C		Special Hazards:	--

2.3. Sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine PBT/vPvB Chemikalien.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Bestandteil/Chemische Bezeichnung	Gewicht %	EG Nr. 1272/2008 Klassifizierung
PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED LIGHT NAPHTHEN CAS Number: 0064742-53-6	<90	Not Classified
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic CAS Number: 0064742-52-5	<10	Not Classified

[1] Stoff, der als Gefahr für die Gesundheit oder Umwelt eingestuft wurde.

[2] Stoff, für den ein Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt.

[3] PBT- oder vPvB-Stoff.

* Abschnitt 16 enthält eine ausführliche Erläuterung der Begriffe.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit keine Verabreichung über den Mund.

nach Einatmen

Bei Einatmen den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig bleiben. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Wenn das Atmen schwierig ist, geben

Sie Sauerstoff. Bei Bewusstlosigkeit in die Genesungsgewässer gelangen und sofort einen Arzt aufsuchen.

nach Hautkontakt

Bei Berührung die Haut sofort mit reichlich Wasser spülen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Bei Hautreizung einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung waschen.

nach Augenkontakt

Bei Kontakt sofort Augen mit viel frischem, sauberem Wasser mindestens 15 Minuten lang spülen. Vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Sofort ärztliche Hilfe aufsuchen.

nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Rufen Sie sofort einen Arzt oder eine medizinische Notfallstation an.

4.2. Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3. Angaben zu einer gegebenenfalls benötigten sofortigen ärztlichen Hilfe und Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Verwenden Sie Kohlendioxid (CO₂), trockene Chemikalien oder Schaum, um Flammen zu löschen.

5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kann CO und CO₂ bilden.

5.3. Besondere Schutzmaßnahmen für die Brandbekämpfung

Es sollte ein unabhängiges Vollgesichts-Überdruck-Atemgerät (SCBA) verwendet werden. Wasser kann verwendet werden, um exponiertes Material zu kühlen und zu schützen. Löschwasser und Kontaminanten nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Kontakt mit verschüttetem Material vermeiden. Verwenden Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung. Den Bereich lüften, wenn er auf engstem Raum oder in anderen schlecht belüfteten Bereichen verschüttet wird. Personal in sichere Bereiche bringen. Halten Sie unnötiges Personal fern.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und Wasserstraßen verhindern. Den zuständigen Behörden gemäß allen anwendbaren Vorschriften über Leckagen zu berichten

6.3. Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung

Belüften Sie den Bereich und vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen. Treffen Sie die in Abschnitt 8 aufgeführten persönlichen Schutzmaßnahmen. Ausgetretenes Material mit nicht brennbaren Materialien, z. Sand, Erde, Vermiculit. In geschlossenen Behältern außerhalb von Gebäuden aufbewahren und gemäß der Abfallverordnung entsorgen. (Siehe Abschnitt 13). Reinigen, vorzugsweise mit einem Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine Lösungsmittel. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Wenn Abflüsse, Abwasserkanäle, Bäche oder Seen verunreinigt sind, informieren Sie unverzüglich das örtliche Wasserversorgungsunternehmen. Bei Verschmutzung von Flüssen, Flüssen oder Seen sollte auch die Umweltschutzbehörde informiert werden. Entsorgen in Übereinstimmung mit allen Bundes-, Landes- und lokalen Umweltvorschriften.

ADVANCED LUBRICANTS

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

Handhabung

Vermeiden Sie Haut und Augen-Kontakt. Gründlich waschen nach der Handhabung. Einatmen von Dampf vermeiden. Verwendung mit ausreichender Belüftung.

bei Lagerung

mit den Gebinden vorsichtig umgehen, um sie vor Beschädigungen und Auslaufen zu schützen.

Halten Sie diesen Behälter und die Dämpfe vom Behälter fern von Hitze und Flammen. Behälter geschlossen halten und alle Originalmarkierungen und Etiketten aufbewahren.

7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Von starken Oxidations- und Reduktionsmitteln fernhalten.

Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe und Spritznebel nicht einatmen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter!

7.3. Spezifische Endverwendungszwecke

Kein Explosionsszenario verfügbar, siehe Daten in Teil 1.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Es wurden folgende berufsbedingte Expositionsgrenzwerte festgestellt.

CAS Number	Bestandteil	Ursprung	Wert
0064742-52-5	Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic	OSHA	No Established Limit
		ACGIH	No Established Limit
		NIOSH	No Established Limit
0064742-53-6	PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED LIGHT NAPHTHEN	OSHA	No Established Limit
		ACGIH	No Established Limit
		NIOSH	No Established Limit

Enthält Mineralöl. Die Grenzwerte für die Exposition für Ölnebel sind 5 mg / m³ OSHA PEL und 10 mg / m³ ACGIH.

karzinogen Daten

CAS No.	Bestandteil	Ursprung	Wert
0064742-52-5	Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic	OSHA	Reguliertes Karzinogen: No
		IARC	Group 1: No; Group 2A: No; Group 2B: No; Group 3: No; Group 4: No;
0064742-53-6	PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED LIGHT NAPHTHEN	OSHA	Reguliertes Karzinogen: No
		IARC	Group 1: No; Group 2A: No; Group 2B: No; Group 3: No; Group 4: No;

DNEL/PNEC Werte

Keine Daten verfügbar für die Mischung

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Nutzungsbedingungen und mit ausreichender Belüftung.

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille tragen. Wenn die Gefahr von Spritzern oder Sprühnebeln besteht, eine chemische Schutzbrille oder einen Gesichtsschutz tragen.

Hautschutz

Tragen Sie chemikalienbeständige Handschuhe. Handschuhe sollten vor jeder Verwendung überprüft und entsorgt werden, wenn sie Risse, Löcher oder Abnutzungserscheinungen aufweisen.

Sonstige Schutzmaßnahmen

Handschuhe, Overall, Schürze, Stiefel oder andere geeignete Schutzkleidung tragen.

Atemschutz

Verwenden Sie ein von NIOSH / OSHA zugelassenes Atemschutzgerät, wenn hohe Dampfkonzentrationen vorliegen.

Thermische Gefahren

Keine Daten verfügbar für die Mischung

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen	ROTE ÖLIGE FLÜSSIGKEIT.
Geruch	Petroleumgeruch.
Geruchsschwelle	Nicht bestimmt
pH	99 Nicht bestimmt
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt (°C)	Nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedepunktbereich (°C)	Nicht gemessen

Flammpunkt (°C)	130
Verdampfungsgeschwindigkeit (Ether = 1)	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht zutreffend
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	
Untere Ex-Grenze::	Nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze:	Nicht bestimmt
Dampfdruck (Pa)	Nicht bestimmt
Dampfdichte	schwerer als Luft
relative Dichte	0.91
Löslichkeit(en)	Vernachlässigbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	Nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur (°C)	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur (°C)	Nicht bestimmt
Viskosität (cSt.)	
@ 100 C	Nicht gemessen
@ 40 C	37.03 cSt
Pour point temperature (C)	Nicht bestimmt
Volatile Organic Compounds	0 Null
SADT (°C)	Nicht bestimmt

Die oben aufgeführten Daten sind typische physikalische und chemische Eigenschaften, die keine Produktspezifikation darstellen.

9.2. Sonstige Angaben

DMSO-Extrakt nach IP346: Weniger als 3,0 Gew .-% (nur Mineralölkomponente)

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Das Material ist normalerweise bei Umgebungstemperatur und -druck stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Kann exotherm reagieren mit oxidierenden Mitteln, starken Alkalien, starken Säuren

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperaturen, Funken und offene Flammen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Von starken Oxidations- und Reduktionsmitteln fernhalten.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kann CO und CO2 bilden.

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

akute Toxizität

Die Zubereitung wurde klassifiziert auf Basis der nachstehend aufgeführten akuten Toxizitätsdaten und entsprechend eingestuft für toxische Gefahren. Siehe Abschnitt 2 für Details.

Bestandteil	Oral LD50, mg/kg	Haut LD50, mg/kg	Einatmen Dampf LC50, mg/L/4 Std.
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic - (0064742-52-5)	>5,000, Ratte	5,000.00, Hase	Not Available
PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED LIGHT NAPHTHEN - (0064742-53-6)	>5,000, Ratte	Not Available	Not Available

Klassifizierung	Kategorie	Gefahrenbeschreibung
AKUTE ORALE TOXIZITÄT	Not Classified	Not Applicable
AKUTE DERMAL TOXIZITÄT	Not Classified	Not Applicable
AKUTE INHALATIVE TOXIZITÄT	Not Classified	Not Applicable
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Not Classified	Not Applicable
schwere Augenschädigung/-reizung	Not Classified	Not Applicable
SENSIBILISIERUNG DER ATEMWEGE	Not Classified	Not Applicable
SENSIBILISIERUNG DER HAUT	Not Classified	Not Applicable
Keimzell-Mutagenität	Not	Not Applicable

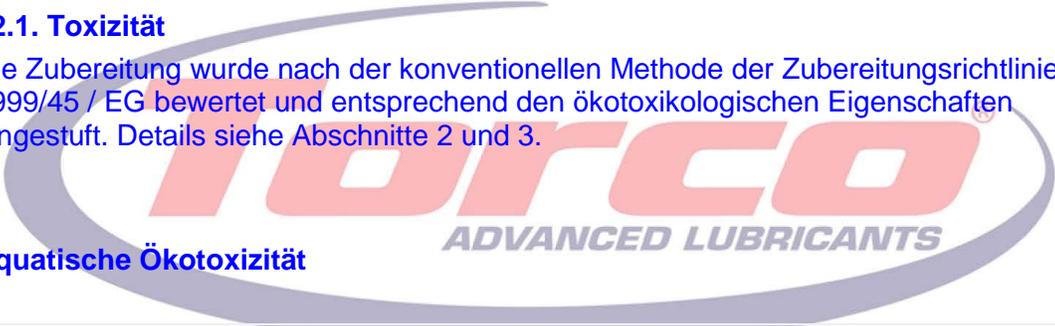
	Classified	
Karzinogenität	Not Classified	Not Applicable
Reproduktionstoxizität	Not Classified	Not Applicable
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Not Classified	Not Applicable
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition,	Not Classified	Not Applicable
Aspirationsgefahr.	Not Classified	Not Applicable

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Die Zubereitung wurde nach der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45 / EG bewertet und entsprechend den ökotoxikologischen Eigenschaften eingestuft. Details siehe Abschnitte 2 und 3.

Aquatische Ökotoxizität



Bestandteil	96 hr LC50 fisch, mg/l	48 hr EC50 krebstiere, mg/l	ErC50 Algen, mg/l
PETROLEUM DISTILLATES, HYDROTREATED LIGHT NAPHTHEN - (0064742-53-6)	Not Available	Not Available	Not Available
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic - (0064742-52-5)	5,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,000.00, Daphnia magna	1,000.00 (96 hr), Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keinen Daten verfügbar für die Zubereitung selbst.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Nicht gemessen

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine PBT/vPvB Chemikalien.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Informieren Sie sich über die Entsorgungsverfahren nach Bundes-, Landes- und Kommunalvorschriften, verwerten Sie Altöl. Verunreinigtes Altöl nicht mit Lösungsmitteln oder anderen Chemikalien kontaminieren.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer Not applicable

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Not regulated

14.3. Transportgefahrenklassen

US DOT Label Not regulated

ADR/RID Not regulated

IMDG Not regulated

Sub Class Not applicable

ICAO/IATA Not regulated

14.4. Verpackungsgruppe Not applicable

14.5. Umweltgefahren

ADR/RID Environmentally Hazardous: No - Not regulated



IMDG Meeresschadstoff: No - Not regulated

14.6. Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Keine weiteren Informationen

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

Nicht zutreffend

The above transport information is provided to assist in the proper classification of this product and may not be suitable for all shipping conditions. Shipping description may vary based on mode of transport, quantities, temperature of the material, package size, and/or origin and destination. For information specific to your situation, consult your company's Hazardous Materials/Dangerous Goods expert.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Nationale Gesetzgebung

Keine festgestellt.

Die Regulierungsdaten in Abschnitt 15 ist nicht vorgesehen zu sein, all-inclusive, nur ausgewählte Vorschriften vertreten sind.

Alle Inhaltsstoffe dieses Produkts sind im TSCA-Verzeichnis (Toxic Substance Control Act) aufgeführt oder müssen nicht im TSCA-Verzeichnis aufgeführt sein.

SARA 311/312 (>0.1%): Not applicable

SARA 313 (>0.1%):

Zinc Alkyldithiophosphate

CERCLA (>0.1%): Not applicable

Inventory - Canada - Non-Domestic Substances List (NDSL):

2-Naphthalenol, 1-[[4-(phenylazo)phenyl]azo]-, ar-heptyl ar',ar''-me derivatives
Phosphonic acid, diisooctyl ester

California Proposition 65

Cancer:

Oxirane, methyl-
1,4-Dioxane
Ethylene oxide

California Proposition 65 Developmental: Not applicable

**California Proposition 65
Female Reproductive:**

Ethylene oxide

**California Proposition 65
Male Reproductive:**

Ethylene oxide

**Inventory - Australia -
Inventory of Chemical
Substances (AICS):**

9-Octadecenoic acid (Z)-, compound with N-butyl-1-butanamine (1:1)
Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-
Di(2-ethylhexyl) phosphate
Butylated Phenol
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic
Distillates (petroleum), hydrotreated light
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic
Zinc Alkyldithiophosphate

**Inventory - Japan Existing
and New Chemical
Substances (ENCS):**

9-Octadecenoic acid (Z)-, compound with N-butyl-1-butanamine (1:1) (2-137)
Di(2-ethylhexyl) phosphate (2-1986)
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic ()
Distillates (petroleum), hydrotreated light ()
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic ()
Phosphonic acid, diisooctyl ester (2-2001)

**Korean Existing Chemicals
Inventory:**

9-Octadecenoic acid (Z)-, compound with N-butyl-1-butanamine (1:1)
Di(2-ethylhexyl) phosphate
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic
Distillates (petroleum), hydrotreated light
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic
Phosphonic acid, diisooctyl ester

**Inventory of Existing
Chemical Substances in
China:**

Butylated Phenol
Distillates (petroleum), hydrotreated light
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic
Zinc Alkyldithiophosphate

**Philippines Inventory of
Chemicals and Chemical
Substances (PICCS) :**

Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-
Di(2-ethylhexyl) phosphate
Butylated Phenol
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic
Distillates (petroleum), hydrotreated light
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic
Zinc Alkyldithiophosphate

**Taiwan List of Toxic
Chemical Substances
regulated under Toxic
Chemical Substances
Control Act :** Not applicable

**EU REACH: Annex XVII,
Dangerous Substances
and Preparations:**

Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic

**Inventory - European
Union - European
Inventory of Existing
Commercial Chemical
Substances (EINECS):**

9-Octadecenoic acid (Z)-, compound with N-butyl-1-butanamine (1:1) (231-534-4)
Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi- (263-189-0)
Di(2-ethylhexyl) phosphate (206-056-4)
Butylated Phenol ()
Distillate (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic (265-155-0)
Distillates (petroleum), hydrotreated light (265-149-8)
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic (265-156-6)
Phosphonic acid, diisooctyl ester (252-873-4)
Zinc Alkyldithiophosphate ()

**EU List of Notified
Chemical Substances
(ELINCS):** Not applicable

Risk Phrases

R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H & EUH-Sätze mit jeweiliger/n Kennziffer/n aus Abschnitt 3:

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Dokumentende

