

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemische
Produktname : KOLOSS Bulltrac STOU 10W-30
Produktcode : 1425
Produktgruppe : Gemisch

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Industrielle Anwendung, Gewerbliche Nutzung, Verwendung durch Verbraucher
Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch : eingeschränkte Verwendung durch einen eingeschränkten Personenkreis
Verwendung in einem geschlossenen System
Funktions- oder Verwendungskategorie : Schmiermittel und Zusatzstoffe

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Willi Schüler GmbH Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen
Telefon: +49 7664 9717 33
Telefax: +49 7664 9717 17
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
E-Mail: technik@oelschueler.de (sachkundige Person / Produktsicherheit)
Webseiten: oelschueler.de | oelluxx24.de

1.4 Notrufnummer

Notfallinformationsdienst +49 (0)761 19240 Giftinfo Freiburg Erreichbarkeit: 24h

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH Sätze : EUH208 - Enthält Triphenylphosphit(101-02-0), C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid, Benzenesulfonic acid, 4-(branched alkyl derivs.) and benzenesulfonic acid, 4-(linear alkyl dervis.), calcium salts. Kann allergische Reaktionen hervorrufen
EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Grundöl - nicht spezifiziert	(CAS-Nr.) 64742-54-7 (EG-Nr.) 265-157-1 (EG Index-Nr.) 649-467-00-8 (REACH-Nr) 01-2119484627-25	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS-Nr.) 4259-15-8 (EG-Nr.) 224-235-5 (REACH-Nr) 01-2119493635-27	1 - 4,99	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	(EG-Nr.) 939-580-3 (REACH-Nr) 01-2119976364-28	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1B, H317
Benzenesulfonic acid, 4-(branched alkyl derivs.) and benzenesulfonic acid, 4-(linear alkyl derivs.), calcium salts	(EG-Nr.) 939-141-6 (REACH-Nr) 01-2120040541-70	0,6272	Skin Sens. 1B, H317
Triphenylphosphit	(CAS-Nr.) 101-02-0 (EG-Nr.) 202-908-4 (EG Index-Nr.) 015-105-00-7	0,01 - 0,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	(CAS-Nr.) 597-82-0 (EG-Nr.) 209-909-9 (REACH-Nr) 01-2119979545-21	0,01 - 0,15	Repr. 2, H361fd
Phenol, dodecyl-, branched	(CAS-Nr.) 121158-58-5 (EG-Nr.) 310-154-3 (REACH-Nr) 01-2119513207-49	0,1152	Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Keine Erste Hilfe Maßnahmen zu erwarten.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit milder Seife/Wasser waschen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Bei Augenkontakt sofort mit klarem Wasser 10 bis 15 Minuten lang ausspülen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Kein Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Schäden nach Einatmen : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Einatmen dar.
- Symptome/Schäden nach Hautkontakt : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Hautgefährdung dar.
- Symptome/Schäden nach Augenkontakt : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Augenkontakt dar.
- Symptome/Schäden nach Verschlucken : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Einnahme dar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Wasserdampf. Schaum. Pulver. Trockene Chemikalie.
- Ungeeignete Löschmittel : Keinen festen Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Brandschutzvorkehrungen : Vorsicht beim Bekämpfen von chemischen Feuer.
- Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.
- Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschließlich Atemschutzgerät betreten.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Schutzausrüstung : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

6.1.2. Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.



Willi Schüler GmbH
Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen

Tel.: +49 7664 - 9717 - 33
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
www.oelluxx24.de
www.oelschueler.de

Ust.-ID-Nr.: DE 815435931
Sitz der Gesellschaft: Ebringen
Geschäftsführer: Martin Schüler
Amtsgericht Freiburg HRB 710110



Seite 2 von 8
Version 1.0
ß4.02.19

SCHMIERSTOFF PARTNER

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Zur Rückhaltung : Große verschüttete Mengen im Gelände durch Mischen mit tragem Granulat abtragen und bergen.
- Reinigungsverfahren : Reinigungsmittel. Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen Sand, Sägemehl, Kieselgur.
- Sonstige Angaben : Verschüttungsbereich kann rutschig sein. Geeignete Entsorgungsbehälter verwenden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Behälter verschlossen halten. Gewöhnlich ist sowohl eine örtliche Luftabführung als auch eine allgemeine Raumentlüftung erforderlich.
- Verwendungstemperatur : < 40 °C
- Hygienemaßnahmen : Vorm Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagertemperatur : < 40 °C
- Lager : In trockener, kühler, gut durchlüfteter Umgebung lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

- Zusätzliche Hinweise : 5 mg/m³ for oil mists (TWA, 8h-workday) recommended, based upon the ACGIH TLV (Analysis according to US NIOSH Method 5026, NIOSH Manual of Analytical Methods, 3rd Edition).

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Schutzbrille. Handschuhe.

Handschutz:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrilkautschuk (NBR) /

Haut- und Körperschutz:

Unter normalen Bedingungen der vorgesehenen Verwendung wird keine Spezialkleidung/Hautschutzausrüstung empfohlen.

Atemschutz:

Unter normalen Bedingungen bei entsprechender Entlüftung wird kein besonderes Atemschutzgerät empfohlen.



ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aggregatzustand : Flüssigkeit
- Aussehen : Ölige Flüssigkeit.
- Farbe : Gelb-braun.
- Geruch : Charakteristisch.
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
- pH-Wert : Keine Daten verfügbar
- Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) : Keine Daten verfügbar
- Schmelzpunkt : Keine Daten verfügbar
- Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar
- Siedepunkt : Keine Daten verfügbar
- Flammpunkt : > 200 °C @ ASTM D92

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: Keine Daten verfügbar
Dichte	: 869 kg/m ³ @15°C
Löslichkeit	: Das Produkt ist kaum löslich und schwimmt auf der Wasseroberfläche.
Log Pow	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: 72 mm ² /s @ 40°C
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Unter normalen Umstände kein.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Umstände kein.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Säuren. Laugen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Umstände kein.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

Grundöl - nicht spezifiziert (64742-54-7)	
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	> 3000 mg/kg
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
LD50 oral Ratte	3100 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft (Es gibt Daten eines Verdünnungstests, die auf das in der Mischung vorhandene ZDDP anwendbar sind. In einer in vivo-Augenreizungsstudie (OECD405) wurde ein Produkt mit 15,4 % ZDDP getestet. Nach 24 Stunden Beobachtung konnte eine leichte Rötung und Schwellung der Bindehaut beobachtet werden, die sich jedoch nach 48 Stunden vollständig rückgebildet hatte. Während des 7-tägigen Beobachtungszeitraums konnten keine weiteren Zeichen einer Reizung beobachtet werden. Durch diese Testdaten wird bestätigt, dass für eine Mischung durch ein Vorhandensein von weniger als 15 % (w/w) ZDDP in der Mischung die Klassifizierungskriterien für Eye Dam. 1,H318; Eye Irrit. 2,H319 oder Skin Irrit. 2,H315 gemäß den CLP-Bestimmungen nicht erfüllt werden.)

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Nicht eingestuft

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft



Willi Schüler GmbH
Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen

Tel.: +49 7664 - 9717 - 33
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
www.oelluxx24.de
www.oelschueler.de

Ust.-ID-Nr.: DE 815435931
Sitz der Gesellschaft: Ebringen
Geschäftsführer: Martin Schüler
Amtsgericht Freiburg HRB 710110



Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

KOLOSS Bulltrac STOU 10W-30	
Viskosität, kinematisch	72 mm ² /s @ 40°C

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Dieses Produkt enthält mindestens eine Komponente, die durch verzweigtes Alkylphenol verunreinigt ist, dieser Stoff ist für Wasserorganismen äußerst toxisch (wie in Kapitel 3 erwähnt). Die Komponenten, die diese Verunreinigung enthalten, sind geprüft und nicht toxisch für Wasserorganismen. Aus diesem Grund können die Daten aus Kapitel 3 hinsichtlich der Alkylphenol-Verunreinigung nicht für die Klassifizierung des Produktes bezüglich der aquatischen Toxizität herangezogen werden.

Benzenesulfonic acid, 4-(branched alkyl derivs.) and benzenesulfonic acid, 4-(linear alkyl dervis.), calcium salts	
LC50 Fische 1	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 Fische 2	> 10000 mg/l (Cyprinodon variegatus)
EC50 Daphnia 1	> 1000 ml/l (Daphnia magna)
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l (Selenastrum capricomutum)
NOEC (akut)	100 @ 4DY (Oncorhynchus mykiss)

Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)	
LC50 Fische 1	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,037 mg/l
EC50 Daphnie 2	0,0079 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 1	> 0,58 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 2	> mg/l
EC50 72h algae 1	0,36 mg/l
NOEC (chronisch)	0,0037 mg/l @21d - Daphnia

Triphenylphosphit (101-02-0)	
LC50 Fische 1	0,94 mg/l (Daphnia magna)

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)	
LC50 Fische 1	> 100 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h algae 1	14,4 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
NOEC (akut)	> 5,5 @ 21DY (Daphnia magna)

C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	
LC50 Fische 1	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h algae 1	> 100 mg/l (Selenastrum capricomutum)
NOEC (akut)	32 mg/l @ 2DY (Daphnia magna)

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
LC50 Fische 1	4,4 mg/l Oncorhynchus mykiss OECD 203
LC50 Fische 2	≥ 0 mg/l
EC50 Daphnia 1	75 mg/l Daphnia Magna OECD 201
EC50 96h algae (1)	240 mg/l Scenedesmus Subspicatus OECD 201 @21d
NOEC (akut)	220 mg/l Scenedesmus subspicatus OECD201 - biomass
NOEC (chronisch)	0,4 mg/l Daphnia Magna OECD 211 @21d - results analog product

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

WOLF S.T.O.U. 10W30	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht wasserlöslich, deshalb nur minimal biologisch abbaubar.

Benzenesulfonic acid, 4-(branched alkyl derivs.) and benzenesulfonic acid, 4-(linear alkyl dervis.), calcium salts	
BSB (% des ThSB)	8 % TOD @28 DY OECD TG 301D
Biologischer Abbau	0 %

Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)	
Biologischer Abbau	25 % @28d - strum - OECD TG 301 B

Triphenylphosphit (101-02-0)	
BSB (% des ThSB)	0,14 % TOD



Willi Schüler GmbH
Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen

Tel.: +49 7664 - 9717 - 33
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
www.oelluxx24.de
www.oelschueler.de

Ust.-ID-Nr.: DE 815435931
Sitz der Gesellschaft: Ebringen
Geschäftsführer: Martin Schüler
Amtsgericht Freiburg HRB 710110



Seite 5 von 8
Version 1.0
ß4.02.19

SCHMIERSTOFF PARTNER

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



12.3. Bioakkumulationspotenzial

Benzenesulfonic acid, 4-(branched alkyl derivs.) and benzenesulfonic acid, 4-(linear alkyl derivs.), calcium salts

Log Kow 10,88

Phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH) 794,33

Log Kow 7,14 Measurements

Triphenylphosphit (101-02-0)

Log Kow 6,25 @25°C Calc.

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

BCF Fische 1 2,551

C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid

Log Kow 9,4 Calc.

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

Log Kow 3,59

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Zusätzliche Hinweise : Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-Nummer

UN-Nr. (ADR) : Nicht anwendbar
UN-Nr. (IMDG) : Nicht anwendbar
UN-Nr. (IATA) : Nicht anwendbar
UN-Nr. (ADN) : Nicht anwendbar
UN-Nr. (RID) : Nicht anwendbar

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN) : Nicht anwendbar
Offizielle Benennung für die Beförderung (RID) : Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR

Transportgefahrenklassen (ADR) : Nicht anwendbar

IMDG

Transportgefahrenklassen (IMDG) : Nicht anwendbar

IATA

Transportgefahrenklassen (IATA) : Nicht anwendbar

ADN

Transportgefahrenklassen (ADN) : Nicht anwendbar

RID

Transportgefahrenklassen (RID) : Nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR)	: Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (IMDG)	: Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (IATA)	: Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (ADN)	: Nicht anwendbar
Verpackungsgruppe (RID)	: Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich	: Nein
Meeresschadstoff	: Nein
Sonstige Angaben	: Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

Keine Daten verfügbar

- Seeschifftransport

Keine Daten verfügbar

- Lufttransport

Keine Daten verfügbar

- Binnenschifftransport

Keine Daten verfügbar

- Bahntransport

Keine Daten verfügbar

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

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

VwVwS, Verweis auf Anhang	: Wassergefährdungsklasse (WGK) 1, schwach wassergefährdend (Einstufung nach VwVwS, Anhang 4)
Störfall-Verordnung - 12. BImSchV	: Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Grundöl - nicht spezifiziert, Phenol, dodecyl-, branched sind gelistet
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Grundöl - nicht spezifiziert, Phenol, dodecyl-, branched sind gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Es ist keines der Bestandteile gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Es ist keines der Bestandteile gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Es ist keines der Bestandteile gelistet

Dänemark

Empfehlungen der dänischen Vorschriften	: The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal
---	---

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde für die Stoff oder die Mischung durch den Lieferanten durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben



Willi Schüler GmbH
Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen

Tel.: +49 7664 - 9717 - 33
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
www.oelluxx24.de
www.oelschueler.de

Ust.-ID-Nr.: DE 815435931
Sitz der Gesellschaft: Ebringen
Geschäftsführer: Martin Schüler
Amtsgericht Freiburg HRB 710110



Sicherheitsdatenblatt (MSDS)

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II. - Deutschland

KOLOSS

Bulltrac STOU 10W-30



Änderungshinweise:

Abschnitt	Geändertes Element	Modifikation	Anmerkungen
2.2	Kennzeichnungselemente	Geändert	
3.2	Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen	Geändert	
12.1		Hinzugefügt	

Abkürzungen und Akronyme:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
TWA: Time Weighted Average
TLV: Threshold Limit Value
ASTM: American Society for Testing and Materials
ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
STEL: Short Term Exposure Limit
LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
ATE: acute toxicity estimate
LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
EC50: concentration producing 50% effect

Sonstige Angaben

: Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1B
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H361f	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen
H361fd	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
EUH208	Enthält . Kann allergische Reaktionen hervorrufen
EUH210	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich