

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

Regulering (EU) nr. 2020/878

Sikkerhetsskjema for 20/3/2023, Revisjon 10

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: TechLube Multi
Kode: P10698
UFI: 703R-YT8P-7Y0E-N2V1

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk:

Smørremiddel
industriell bruk

Frarådet bruk:

Ingen upassende bruk ble oppdaget.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsenter:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributører:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Nødtelefonnummer

Frankrike : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internasjonal : CHEMTEL +1-813-248-0585.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer:

Ingen

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

Faresetninger:

Ingen

Sikkerhetssetninger:

Ingen

Særlige bestemmelser:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208 Inneholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and . Kan gi en allergisk reaksjon.

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Andre farer:

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
$\geq 0.3\%$ - $< 0.5\%$	Propane-1,2-diol	CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0 REACH No.: 01- 2119456809 -23	Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).
$\geq 0.001\%$ - $< 0.1\%$	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Nummer 613-088-00-6 Index: CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH No.: 01- 2120761540 -60	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 Særlige konsentrasjonsgrenser: C $\geq 0,05\%$: Skin Sens. 1 H317
$\geq 0.001\%$ - $< 0.1\%$	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and	Nummer 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01- 2120764691	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

		-48	<p> ◆ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Særlige konsentrasjonsgrenser: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 </p>
--	--	-----	--

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

Karbondioksid (CO₂).

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene:

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell.

Indikasjoner for lokalene:

Passe luftige lokaler

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

- Type grense for yrkeseksponering: National - TWA: 10 mg/m³ - Oppførsel: Bindende -
Merknader: UK - EH40 WELs, Particulate

- Type grense for yrkeseksponering: National - TWA: 474 mg/m³, 150 ppm - Merknader:
UK - EH40 WELs, Total vapour and particulates

- Type grense for yrkeseksponering: National - TWA: 10 mg/m³ - Merknader: Ireland ELV,
Particulate

- Type grense for yrkeseksponering: National - TWA: 470 mg/m³, 150 ppm - Merknader:
Ireland, ELV, Total vapour and particulates

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

DNEL eksponeringsgrenseverdier

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

Industriarbeider: 168 mg/m³ - Privatforbruker: 50 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Industriarbeider: 10 mg/m³ - Privatforbruker: 10 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, lokale virkninger

Privatforbruker: 213 mg/kg bw/day - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Privatforbruker: 85 mg/kg bw/day - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrenseverdier

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

Mål: Ferskvann - Verdi: 260 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 26 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 572 PNECUNIT03

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 57.2 PNECUNIT03 - Merknader: evaluation factor : 50

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 50 PNECUNIT03 - Merknader: evaluation factor : 500

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 20000 mg/l

Mål: PNEC intermittent - Verdi: 183 mg/l - Merknader: evaluation factor -100

Mål: PNEC muntlig (matvarer) - Verdi: 1133 mg/kg - Merknader: evaluation factor -30

Biologiske eksponeringsverdi

N.A.

8.2. Eksponeringskontroll

Nedenfor til eksempler på PPE bruke.

Beskyttelse av øynene:

Kurvbriller (NF EN166)

Beskyttelse av huden:

Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.

Beskyttelse av hendene:

NR (naturgummi, naturlateks).

NBR (nitrilgummi).

PVA (Polyvinylalkohol).

PVC (polyvinylklorid).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsetningskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

Andre betingelser med påvirkning for arbeidstakereksponeeringen :

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	fargeløs	--	--
Lukt:	N.A.	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	<0°C	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	100°C	--	--
Antennelighet:	N.A.	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt (°C):	N.A.	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	7	ISO 4316	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--
Vannoppløselighet:	N.A.	--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	> 1	--	--
Relativ damptetthet:	N.A.	--	--
Partikkelegenskaper:			
Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--

9.2. Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))**TechLube Multi**

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Klebrighet/viskositet:	5400-6500 CPS @25°C	--	--

Flyktige organiske forbindelser - VOC = 0 %

Flyktige organiske forbindelser - VOC = 0 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen

10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

10.5. Uforenlige materialer

Ingen spesiell

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Toksikologisk informasjon om produktet:

N.A.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

Akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte = 22000 mg/kg bw

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg bw - Merknader: 24h

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Kanin > 317 mg/l - Varighet: 2t

Kreftfremkallenhet:

Test: NOAEC - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte > 350 mg/m3

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and - CAS: 55965-84-9

Akutt toksitet:

Test: LC50 - Eksp.måte: INHALDUSTMIST - Arter: Rotte = 0.31 mg/l - Varighet: 4t

Hvis ikke noe annet er spesifisert, må informasjonen påkrevd i reguleringen (EU)2020/878 som er opplistet under anses som ikke anvendbar.:

Akutt toksitet;

Hudetsing/irritasjon;

Alvorlig øyeskade/irritasjon;

Puste- eller hudsensibilisering;

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))**TechLube Multi**

Cellemutagenitet;
Kreftfremkallenhet;
Reproduktiv toksitet;
STOT - enkelt eksponering;
STOT - gjentatt eksponering;
Innåndingsfare.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Øvrig toksikologisk informasjon :

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Hudirritasjon :

Svakt irriterende effekt

Øyeirritasjon :

alvorlige øyeskader

allegisk reaksjon :

Mulig ved hudkontakt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk = 40613 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Oncorhynchus mykiss

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 18340 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: Ceriodaphnia dubia

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae = 19000 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Pseudokirchneriella subcapita

Endepunkt: NOEC - Arter: BACTERIA = 20000 mg/l - Varighet t: 18 - Merknader: Pseudomonas putida

Endepunkt: LC50 - Arter: Daphnia = 18800 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Americamysis bahia

b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia = 13020 mg/l - Varighet t: 168 - Merknader: Ceriodaphnia dubia

Endepunkt: ChV - Arter: Fisk = 2500 mg/l - Merknader: 10 days, Corophium volutator

Endepunkt: LC50 - Arter: Sedimentary organisms = 6983 mg/l - Merknader: 28 days, OCDE 301F

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: sludge = 13 mg/l - Varighet t: 3 - Merknader: OECD 209 - S2747

Endepunkt: EC20 - Arter: sludge = 3.3 mg/l - Varighet t: 3 - Merknader: OECD 209 - S2747

f) Virkninger på avløpsanlegg:

ca 90 % - Merknader: OECD 302 B Zahn-Wellens Test - S3509

= 80 % - Merknader: OECD 303 A: Activated Sludge Units - S978

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and - CAS: 55965-84-9

a) Akutt giftighet i vann:

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))**TechLube Multi**

Endepunkt: LC50 - Arter: Fathead minnow (*Pimephales promelas*) = 0.58 mg/l - Varighet t: 96 -

Merknader: Dano rerio

Endepunkt: EC50 - Arter: 19126.ALGAE-3 = 1.02 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: Daphnia magna

Endepunkt: EC50 - Arter: vannplanter = 0.379 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: OCDE 201 ; Pseudokirchneriella subcapitata

Endepunkt: EC10 - Arter: vannplanter = 0.188 mg/kg/d - Varighet t: 72 - Merknader: OCDE 201 ; Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

Bionedbrytbarhet: Bionedbrytbarhet i vann - Varighet: 28 dager - %: 81.7 - Merknader: OCDE, 301F

Bionedbrytbarhet: Bionedbrytbarhet (jord) - Varighet: 105 dager - %: 98

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: OECD 307 - %: 0.04 d - Merknader: S 5025

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and - CAS: 55965-84-9

Bionedbrytbarhet: Ikke raskt nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

Propane-1,2-diol - CAS: 57-55-6

BCF 0.09

Log Pow -1.07

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one - CAS: 2634-33-5

Log Kow - Test: BIOAC056 0.7 - Merknader: (n-octanol/water) S324

BCF - Test: OECD 305 6.95 - Merknader: (fish) S2243

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Gjenvinning om mulig.

Koder avfall (Direktiv 2001/573/EF, 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF) :

07 06 99 wastes not otherwise specified

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

Ufarlig produkt i henhold til transportloven. (ADR, IATA, IMDG)

14.2. FN-forsendelsesnavn

N.A.

14.3. Transportfareklasse(r)

N.A.

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)) TechLube Multi

14.4. Emballasjegruppe

N.A.

14.5. Miljøfarer

ADR-Miljøforurensende: Nei

IMDG-Marine pollutant: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

N.A.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)

Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)

Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regulering (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Ingen restriksjoner.

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Begrensning 75

Oppført eller i samsvar med følgende internasjonale lister:

Merking av vaskemidler (EF forskrift 648/2004 og 907/2006) :

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

N.A.

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

N.A.

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2003/105/EC (Direktiv Seveso II).
Rådets direktiv 1999/13/EF (VOC-direktiv)
Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1
ingen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: Andre opplysninger

N.A.: Not Applicable or Not Available / Ikke relevant eller ikke tilgjengelig

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H330 Dødelig ved innånding.
H315 Irriterer huden.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H302 Farlig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H301 Giftig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071 Etsende for luftveiene.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

	Kode	Beskrivelse
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 2

Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

TechLube Multi

Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 4
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Hudetsing, Kategori 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlig øyeskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutt fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 2

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter,
Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand,
Reinold

CCNL - Bilag 1

Insert here further consulted bibliography

Viktig konfidensialitet: dette dokumentet inneholder fortrolig informasjon som eies av firmaet SOCOMORE. Med forbehold om lovbestemmelser som angir noe annet, er spredning, reproduksjon eller overføring av dette dokumentet, i sin helhet eller delvis, forbeholdt personer med gyldig identifisering enten som brukere av produktet eller med formål å informere om HMS. All spredning av dette dokumentet utenfor denne rammen og uten vår skriftlige tillatelse er strengt forbudt.

Socomore anbefaler sterkt alle mottakere å lese grundig igjennom disse sikkerhetsforskrifter og, dersom det viser seg nødvendig eller hensiktsmessig, å konsultere eksperter innen fagfeltet for å forstå den angitte informasjon om eventuell fare ved bruk. Brukeren må forsikre seg om at disse opplysninger er i overensstemmelse med og fyllestgjørende i forhold til hans spesifikke anvendelse av produktet.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

Det er kun våre avdelinger eller ansatte som er bemyndiget til å utarbeide sikkerhetsforskrifter for våre produkter. Vi kan ikke ta ansvar for sikkerhetsforskrifter fra eksterne kilder som ikke har autorisasjon fra vårt firma og følgelig kan inneholde feilaktig eller ufullstendig informasjon.

**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))
TechLube Multi**

Denne forskrift annullerer og erstatter alle tidligere utgaver.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE:	Beregnet akutt toksisitet
ATEmix:	Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplisjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
LTE:	Langvarig eksponering
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STE:	Kortvarig eksponering
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
TWATLV:	Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).
WGK:	Tysk vannfareklasse