

Ropetex Ultra Lube 2

Datoen for utarbeiding: 16.11.2023

Versjon: 1

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

- 1.1 Produktidentifikator:** Ropetex Ultra Lube 2
- Andre identifikasjonsmåter:**
Gjelder ikke
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
Relevante bruksområder: Smøremiddel (fett). Kun til profesjonell bruker/industriell bruker bruk.
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
SCM Citra Oy
Juvan Teollisuuskatu 25 C
FI-02920 Espoo - Finland
Telefonnr: +358 (0)201 550 220
edc.sales@scmcitra.com
www.ropetex.com
- 1.4 Nødtelefonnummer:** 113

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP bestemmelsen (EC) nr 1272/2008.
- 2.2 Merkingselementer:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Ingen
- 2.3 Andre farer:**
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB
Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

- 3.1 Stoffer:**
Gjelder ikke
- 3.2 Stoffblandinger:**
Kjemisk beskrivelse: Blanding av substanser
Komponenter:
Ingen av substansene i blandingen inneholder er over verdiene som er fastsatt i vedlegg II i bestemmelse (EC) nr 1907/2006

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**
Konsulter lege i tilfelle ubehag. Ta med dette sikkerhetsdata-arket.
- Ved innånding:**
I tilfelle symptomer skal den berørte personen flyttes ut i frisk luft.
- Ved hudkontakt:**
I tilfelle kontakt er det anbefalt å vaske det gjeldende området grundig med vann og en nøytral såpe. I tilfelle endringer i huden (stikking, rødming, utslett, blærer,...), oppsøk medisinsk råd og ta med dette sikkerhetsdata-arket.
- Ved kontakt med øyne:**
Syll med vann inntil produktet er fjernet. I tilfelle problemer skal man konsultere en lege med SDS av dette produktet.
- Ved inntak/innhalering:**
I tilfelle fortæring av store mengder av dette produktet er det anbefalt å oppsøke medisinsk hjelp.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Ropetex Ultra Lube 2

Datoen for utarbeiding: 16.11.2023

Versjon: 1

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK (forts.)**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:**

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler:****Egnede slokkingsmidler:**

Produktet er ikke brennbart, lav risiko for brann etter antenningskarakteristikken til produktet under normale forhold for oppbevaring, håndtering og bruk. I tilfelle det har inntruffet antennelse som følge av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk kan det brukes hvilken som helst type brannslukningsmiddel (ABC pulver, vann, ...)

Uegnete slokkingsmidler:

Gjelder ikke

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Grunnet sin ikke-brennbare natur utgjør ikke produktet noen brannfare under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Kjøl ned oppbevaringsbeholderene og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:****For personell som ikke er nødpersonell:**

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven.

For nødhjelpspersonell:

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte. Se AVSNITT 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Ikke klassifisert som miljøfarlig. Produktet må holdes vekk fra overflatevann og grunnvann

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Kost opp og skuff produkt eller annet og plasser det i en beholder for gjenbruk (anbefalt) eller fjerning

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:**

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover som gjelder forhindring av industriell risiko med hensyn til manuell håndtering av vekter. Oppretthold orden, renhet og destruer ved bruk av sikre metoder (del 6).

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Det er anbefalt å forflytte ved lav hastighet for og unngå at det dannes elektrostatiske ladninger som kan påvirke brennbare produkter. Konsulter del 10 for tilstander og materialer som skal unngås.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Ropetex Ultra Lube 2

Datoen for utarbeiding: 16.11.2023

Versjon: 1

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING (forts.)

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko
Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Det er ikke nødvendig å ta spesielle forholdsregler for å unngå miljøfarer. For ytterligere informasjon, se epigraf 6.2.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 35 °C

Maksimum tid: 24 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre:

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet i følge FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2023-03-24-412).

Det er ingen miljømessige grenser for substansene dette produktet inneholder

8.2 Eksponeringskontroll:



A.- Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med Forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse



Bruk av verneutstyr vil være nødvendig hvis det dannes damp eller hvis de profesjonelle eksponeringsgrensene overstiges.

C.- Spesiell beskyttelse for hender


Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Beskyttelseshansker mot mindre skader/farer			Bytt hanskene før de begynner å bli slitt. For perioder med langvarig eksponering av produktet, for profesjonelle/industrielle brukere, anbefales det å bruke CE III-hansker som er i henhold til EN ISO 21420:2020 y EN ISO 374-1:2016+A1:2018 standardene.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes og dette må bekreftes før bruk.

D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Arbeidsklær			Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i NS-EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Sklisikre arbeidssko		EN ISO 20347:2012	Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i EN ISO 20345:2012 og EN 13832-1:2007

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

Det er ikke nødvendig med ytterligere sikkerhetstiltak

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholdere. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

Flyktige organiske forbindelser:

Med hensyn til direktiv 2010/75/EUm har dette produktet følgende karakteristikk

V.O.C. (forsyning):	0 % vekt
V.O.C. tetthet ved 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Gjennomsnittlig karbonantall:	Gjelder ikke
Gjennomsnittlig molekylvekt:	Gjelder ikke

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER
9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

For fullstendig informasjon se sikkerhetsforskriften

Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Fast
Fremtoning:	Pasta
Farge:	Svart
Lukt:	Karakteristisk
Lukterskel:	Gjelder ikke *

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 50 °C:	Gjelder ikke *
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

Produktbeskrivelse:

Tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Relativ tetthet ved 20 °C:	≈0,9 - 1
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	Gjelder ikke *
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Kan ikke blandes
Nedbrytningstemperatur:	Gjelder ikke *

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Ropetex Ultra Lube 2

Datoen for utarbeiding: 16.11.2023

Versjon: 1

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

Smeltepunktet:	>160 °C
Brennbarhet:	
Flammepunkt:	>200 °C (ASTM D-93)
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	>300 °C
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Eksplisivitet (Fast):	
Nedre eksplosjonsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre eksplosjonsgrense:	Gjelder ikke *
Partikkelegenskaper:	
Median av ekvivalent diameter:	Gjelder ikke *

9.2 Andre opplysninger:

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser:

Eksplisjonssegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Etsende for metaller:	Gjelder ikke *
Forbrenningsvarme:	Gjelder ikke *
Aerosoler-samlede prosentdel (i masse) av brannfarlige bestanddeler:	Gjelder ikke *

Andre sikkerhetskjennetegn:

Overflatespenning ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Brytningsindeks:	Gjelder ikke *

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7 på Sikkerhetsdatabladet.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

LD50 oral > 2000 mg/kg (rat)

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

E- Sensibiliserende virkning:

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.
- Hud: Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

Annen informasjon:

Gjelder ikke

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

Ikke tilgjengelig

Anslått verdi for akutt giftighet (ATE mix):

ATE mix		Bestanddel av ukjent giftighet
Oral	>2000 mg/kg (Kalkuleringsmetode)	Gjelder ikke
Hud	>2000 mg/kg (Kalkuleringsmetode)	Gjelder ikke
Innånding	>5 mg/L (4 h) (Kalkuleringsmetode)	Gjelder ikke

11.2 Opplysninger om andre farer:**Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

Andre opplysninger

Gjelder ikke

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Ropetex Ultra Lube 2

Datoen for utarbeiding: 16.11.2023

Versjon: 1

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt.

12.1 Giftighet:

Ikke tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ikke tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Ikke tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord:

Ikke tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014)
16 05 09	andre kasserte kjemikalier enn dem nevnt i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08	Ikke farlig

Type avfall (Regulering (EU) nr° 1357/2014):

Gjelder ikke

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n° 1357/2014

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transport av farlig gods på land:

Med hensyn til ADR og RID 2023:

- | | |
|---|--------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer: | Gjelder ikke |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn: | Gjelder ikke |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Gjelder ikke |
| Merker: | Gjelder ikke |
| 14.4 Emballasjegruppe: | Gjelder ikke |
| 14.5 Miljøfarer: | Ingen |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | |
| Spesielle bestemmelser: | Gjelder ikke |
| Tunnelrestriksjonskode: | Gjelder ikke |
| Fysisk-kjemiske egenskaper: | Se del 9. |
| Begrensede mengder: | Gjelder ikke |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: | Gjelder ikke |

Transport av farlig gods på sjøen:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER (forts.)

Med hensyn til IMDG 40-20:

- | | |
|---|--------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer: | Gjelder ikke |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn: | Gjelder ikke |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Gjelder ikke |
| Merker: | Gjelder ikke |
| 14.4 Emballasjegruppe: | Gjelder ikke |
| 14.5 Marin forurensning: | Ingen |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | |
| Spesielle bestemmelser: | Gjelder ikke |
| EmS koder: | |
| Fyisk-kjemiske egenskaper: | Se del 9. |
| Begrensende mengder: | Gjelder ikke |
| Segregeringsgruppe: | Gjelder ikke |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: | Gjelder ikke |

Transport av farlig gods i luften:

Med hensyn til IATA/ICAO 2023:

- | | |
|---|--------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer: | Gjelder ikke |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn: | Gjelder ikke |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Gjelder ikke |
| Merker: | Gjelder ikke |
| 14.4 Emballasjegruppe: | Gjelder ikke |
| 14.5 Miljøfarer: | Ingen |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | |
| Fyisk-kjemiske egenskaper: | Se del 9. |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: | Gjelder ikke |

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Kandidatstoffer for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke

Stoffer inkludert i Vedlegg XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 1005/2009, om stoffer som angriper ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

Seveso III:

Gjelder ikke

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige stoffer og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):

Gjelder ikke

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

Andre lover:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) (FOR-2004-06-01-930)

Forskrift om brannfarlig vare (FOR-2002-06-26-744)

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) (FOR-2015-05-19-541)

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (FOR-2011-12-06-1358)

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning (FOR-2011-12-06-1355)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:**

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

Gjelder ikke

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Gjelder ikke

Klasefiseringsprosedyre:

Gjelder ikke

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu/>

<http://eur-lex.europa.eu/>

<https://www.arbeidstilsynet.no/>

<https://lovdata.no/>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

COD: Kjemisk oksygenforbruk

BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

BCF: biokonsentrasjonsfaktor

LD50: dødelig dose 50

LC50: dødelig konsentrasjon 50

EC50: effektiv konsentrasjon 50

Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon

IARC: Internasjonale institutt for kreftforskning

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktegenskapene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLADET -