

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

Identifisert bruk: Korrosjonsvernemiddel

Bruk som blir frarådd: Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent / Leverandør SCM CITRA OY
Asessorinkatu 3-7
20780 Kaarina
Finland

Telefon: +358 2 5115511

Kontaktperson: SCM Citra Product Director
E-post: edc.sales@scmcitra.com

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og er kjennetegnespliktig.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Fysiske Farer

Brennbare væsker Kategori 3 H226: Brannfarlig væske og damp.

Helsefarer

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering Kategori 3 H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering Kategori 1 H372: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Miljøfarer

Kronisk fare for vannmiljøet Kategori 2 H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Oppsummering av farer

Fysiske Farer: Kan ved bruk danne antennelige damp-luft-blandinger.

Helsefarer

Innånding: Virker narkotiserende.

2.2 Etikettelementer

Inneholder: white spirit, lav viskositet

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40



Signalord: Fare

Fareerklæring(er): H226: Brannfarlig væske og damp.
H336: Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
H372: Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalt Forholdsregel

Forebygging: P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P260: Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P273: Unngå utslipp til miljøet.

2.3 Informasjon om andre farer Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med mineralolje- og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet.

Hormonforstyrrende egenskaper Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blanding

Generelle opplysninger: Tilberedning på basis av høyraffinerte mineraloljer og korrosjonsverntilsetningsstoffer i lettflyktige hydrokarboner.

Kjemisk navn	Identifikasjon	Konsentrasjon *	REACH-registreringsnr.	Merknader
white spirit, lav viskositet	EC: 919-446-0	25,00% - <50,00%	01-2119458049-33	

* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

Klassifisering

Kjemisk navn	Identifikasjon	Klassifisering
white spirit, lav viskositet	EC: 919-446-0	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411, STOT RE 1;H372

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

De høyraffinerte mineraloljene og petroleumsdestillatene i vårt produkt inneholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre enn 3% (w/w) og blir i samsvar med Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassifisert som ikke kreftfrembringende.

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

Generelt: Fjern omgående klær som er forurenset med produktet.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.

Øyekontakt: Spyl straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.

Hudkontakt: Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn. Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. Vask med vann og såpe. Vær oppmerksom på overdreven avfetting av huden.

Inntak/svelging: Skyll munnen grundig.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Hodepine.

4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

Generelle Brannfarer: Bruk vannspray for å holde beholdere som utsettes for brann nedkjølte. Vann kan være ueffektivt ved slukning av brannen. Slukk brannen fra et beskyttet sted. Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

5.1 Brannsløkkingsmidler

Egnete brannsløkkingsmidler: CO₂, slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtillegg illegg

Uegnete brannsløkkingsmidler: Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen: Kan ved bruk danne antennerlige damp-luft-blandinger ved forhøyet temperatur.

5.3 Råd til brannmenn

Særlige brannsløkkingstiltak: Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.

Spesielt verneutstyr for brannmenn: Brannmannskapene må bruke standard verneutstyr med flammehemmen- de jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og røykdykkerapparat i lukkede rom. Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:** Lukkede og trange rom må utlufes før en går inn. ELIMINER alle antenningsskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller ild i den umiddelbare nærheten). Unngå opphold på lesiden. Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
- 6.2 Miljøverntiltak:** Unngå utslipp til miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Ikke kontaminer vannkilder eller kloakk. Forhindre flatemessig utbredelse (f.eks. gjennom inndemming eller oljesperring). Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp. Må ikke tømmes i kloakkavløp/vassdrag/grunnvann.
- 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp:** Ta opp med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel eller sagflis. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt:** Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Informasjon om sikker håndtering, se avsnitt 7. Informasjon om bortskaffing, se avsnitt 13.
- Dem opp for avhending senere. Unngå tilsig til vannløp, kloakk, kjellere eller lukkede rom. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:** Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Fare for dampansamling ved gulv og i lavtliggende områder. Unngå dannelse av sprøytetåke. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Ved omgang med mineraloljepr oduktene hhv. kjemikaliene må vanlige forsiktighetsregler overholdes. Følg yrkeshygienisk praksis. Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.
- 7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:** Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares på et kjølig sted. Lokale forskrifter for håndtering og oppbevaring av vannforurensende produkter må overholdes. Forskriftene om lagring av og omgang med brennbare væsker må følges. Lokale forskrifter for vanlig oppbevaring av antennelige væsker må overholdes. Må ikke varmes opp til temperaturer i nærheten av flammepunktet.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk:** Ikke anvendelig

Seksjon 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre

Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Ingen av komponentene er tildelt eksponeringsgrense.

8.2 Forebyggende tiltak

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger: Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhetsiltak ved håndtering av mineraloljeprodukter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.

Øye-/ansiktsvern: Ved omfylling anbefales vernebriller (EN 166).

Hudvern**Håndvern:**

Material: Nitril-butylgummi (NBR).
Minste gjennombruddstid: ≥ 480 min
Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,38$ mm

Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplassespesifikke faktorer.

Andre: Ikke ta med produktdynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.

Respirasjonsvern: Sørg for god ventilasjon/ avtrekk på arbeidsplassen. Unngå innånding av damp/aerosol.

Temperaturfarer: Ikke kjent.

Hygienetiltak: Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.

Miljøkontroll: Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

Fysisk tilstand:	flytende
Form:	seig væske
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Karakteristisk
pH-verdi:	stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann)
Frysepunkt:	ikke fastslått

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Kokepunkt:	153 °C
Flammepunkt:	38 °C
Fordampningshastighet:	Brukes ikke for blandinger.
Brennbarhet (faststoff, gass):	ikke fastslått
Ekspløsjongrense, øvre (%):	Brukes ikke for blandinger.
Ekspløsjongrense, nedre (%):	Brukes ikke for blandinger.
Damptrykk:	Brukes ikke for blandinger.
Relativ damp tetthet:	Brukes ikke for blandinger.
Tetthet:	0,84 g/cm ³ (15 °C)
Løselighet(er)	
Vannløselighet:	Uopløselig i vann
Løselighet (annen):	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Brukes ikke for blandinger.
Selvantennelsestemperatur:	ikke fastslått
Dekomponeringstemperatur:	ikke fastslått
Kinetisk viskositet:	1.000 mm ² /s (40 °C)
Ekspløsjongsegenskaper:	Verdien ikke relevant for klassifisering.
Oksideringsegenskaper:	Verdien ikke relevant for klassifisering.
Partikkelkarakteristikk:	Ikke anvendelig
9.2 ANDRE OPPLYSNINGER	Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
10.2 Kjemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.
10.4 Forhold som må Unngås:	Varme, gnister, flamme.
10.5 Materialer å Unngå:	Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Sterke baser.
10.6 Farlige Spaltningprodukt-ter:	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt toksisitet****Svelging**

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Spesifisert(e) stoff(er)

white spirit, lav viskositet LD 50 (Rotte): > 15.000 mg/kg

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Hudkontakt**Produkt:** Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.**Innånding****Produkt:** Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.**Spesifisert(e) stoff(er)**

white spirit, lav viskositet LC 50 (Rotte, 4 h): > 13,1 mg/l

Etsing/Irritasjon på Huden:**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**Alvorlig Øyeskade/Irritasjon:****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**Åndedrett- eller Hudsensibilisering:****Produkt:** Allergifremkallende stoff for huden: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.
Luftveisallergen: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**Mutagenisitet på Kimceller****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**Kreftfremkallende evne****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**Reproduksjonstoksisitet****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles klassifikasjonskriteriene.**Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles klassifikasjonskriteriene.**Aspirasjonsfare****Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.**11.2 Informasjon om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:** Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Akutt toksisitet

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Fisk

Spesifisert(e) stoff(er)

white spirit, lav viskositet LC 50 (Fisk, 96 h): 10 - 30 mg/l

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Spesifisert(e) stoff(er)

white spirit, lav viskositet EC50 (Vannloppe, 48 h): 10 - 20 mg/l (OECD 202)

Kronisk

giftighetProdukt:

På grunn av de disponible data oppfylles klassifikasjonskriteriene.

Toksisitet for vannlevende planter

Spesifisert(e) stoff(er)

white spirit, lav viskositet EC50 (Alge, 72 h): 4,6 - 10 mg/l (OECD 201)

12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

Biologisk nedbryting

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.4 Mobilitet i Jord:

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB kriteriene.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre Skadelige Virkninger:

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelle opplysninger:

Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

Metoder til fjerning: Utslipp, behandling eller avhending kan være underlagt nasjonale og lokale lover og forskrifter.

Europeiske avfallskoder

12 01 99: wastes not otherwise specified

Avsnitt 14: Transportopplysninger**ADR/RID**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1993
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(white spirit, lav viskositet)
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	3
Etikett(er):	3
ADR-farenr.:	30
Tunnelrestriksjonskode:	(D/E)
14.4 Emballasjegruppe:	III
14.5 Miljøfarer:	Miljøskadelig
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	–

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1993
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(white spirit, lav viskositet)
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	3
Etikett(er):	3
EmS No.:	F-E, S-E
14.3 Emballasjegruppe:	III
14.5 Miljøfarer:	Marine pollutant
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	–

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1993
14.2 Korrekt teknisk navn:	Flammable liquid, n.o.s.(white spirit, lav viskositet)
14.3 Transportfareklasse(r):	
Klasse:	3
Etikett(er):	3
14.4 Emballasjegruppe:	III
14.5 Miljøfarer:	Dangerous for the environment
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	–

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter: Ikke anvendelig.

Seksjon 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:

EU-forskrifter

Produktnavn: ROPETEX TRACTION LUBE 40

EU. Forskrift 1005/2009/EU om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I, kontrollerte stoffer: ingen

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer:
ingen

Nasjonale forskrifter

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet: Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Revisjonsinformasjon: Endringer er merket med en dobbelt strek på siden.

Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

ANDRE OPPLYSNINGER: Klassifiseringen tilsvarende den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. "Det ble benyttet følgende metoder til vurderingen: - På basis av testdata - Beregningsmetoder - Overføringsprinsipp «I det vesentlige lignende blandinger» - Bedømmelse av eksperter"

Revisjonsdato: 12.09.2023

Ansvarsfraskrivelse: De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarende etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhetsteknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomgås, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.