



SÄKERHETS DATABLAD

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art. nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	1 av 7

CV-2

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKT BETECKNING	CV-2
ARTIKELNUMMER	50010
RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN	Transmissionsolja
NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD	Lubricare International AB Box 4001 183 04 Täby Bert Jareblom, tel 08-756 65 96, bert@redlineoil.se . Vid frågor om säkerhetsdatabladet kontakta: charlotte.bjornstad@trossa.se
TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER	Vid akuta fall, tfn 112 Övriga tillbud, Giftinformationscentralen, kontorstid: tfn 08-33 12 31, övriga tider: 112-begär Giftinformationscentralen.

2. FARLIGA EGENSKAPER

KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN (CLP)

MÄRKNINGSUPPGIFTER

Faropiktogram

Ej märkningspliktig enligt Europaparlamentets och rådets förordning EG 1272/2008 (CLP).

Signalord

-

H- och P-angivelser

-

Övrig märkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övriga bestämmelser

-

Övrig information

-

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	2 av 7

CV-2

ANDRA FAROR

Inga andra kända faror är förknippade med produkten.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

BLANDNINGAR

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	Halt vikt%	CLP-klassificering
Kalciumsulfonat	272-213-9	68783-96-0	15 - 25	² Aquatic Chronic 4 H413

Produkten innehåller även estrar och poly-alfa-olefiner*

- 1) *EG-harmoniserad bindande klassificering i enlighet med bilaga VI, del 3, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).*
- 2) *Egen klassificering enligt bilaga I i CLP-förordningen (1272/2008) om klassificering och märkning av kemiska produkter.*
- 3) *Tillverkarens klassificering.*

* *Ingående oljor är noggrant raffinerade och innehåller < 3% DMSO-extrakt enligt IP 346.*

Angivna faroangivelser finns förklarade under punkt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med vatten. Omedelbart till sjukhus/läkare om produkten har kommit in under huden med högt tryck.

Ögonkontakt

Spola med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i flera minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Ge ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts.

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	3 av 7

CV-2

Information till läkare

Aspiration till lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation.

Uppdaterat säkerhetsdatablad finns hos Giftinformationscentralen, tfn 08-33 12 31.

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Inandning av ånga, dimma eller aerosol kan orsaka mild irritation i luftvägarna.

Hudkontakt kan ge lätt irritation. Långvarig eller ofta upprepade kontakt kan verka avfettande och orsaka rodnad, hudsprickor, ödem och dermatit (inflammation i huden).

Stänk i ögonen ger svag irritation.

Låg akuttoxicitet vid förtäring. Om små mängder dragits ned i luftvägarna vid hosta eller kräkning kan det finnas risk för andningssvårigheter och att kemisk lunginflammation kan tillstå senare.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, skum, koldioxid eller vatten i spridd stråle (vattendimma). Obs! ej riktad vattenstråle.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas t ex (svaveloxider).

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Behållare i närheten av brand flyttas eller kyls med vatten. Andningsapparat som skydd mot giftiga och frätande gaser. Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd kemikalieresistent handskar och vid behov även stövlar. Informera räddningstjänsten/brandkåren vid större spill.

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, diken och vattendrag.

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sugs upp med något absorberande material t ex sand, jord eller liknande. Förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Samlas ihop och behandlas som farligt avfall.

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	4 av 7

CV-2

7. HANTERING OCH LAGRING

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik inandning av och direktkontakt med produkten. Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien. Se till att förorenade kläder ej kommer i kontakt med livsmedel m.m.

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Håll behållare väl tillslutna när de inte används. Förvaras torrt och svalt (ej över 45°C) i välventilerat utrymme.

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

KONTROLLPARAMETRAR

Hygieniska gränsvärden enligt *Arbetsmiljöverkets Föreskrifter (AFS 2011:18)*

Oljedimma: 1 mg/m³ (NGV)

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Se till att ventilationen är god. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Vid otillräcklig ventilation och risk för inandning av ånga eller dimma kan mekanisk ventilation med punktutsug behövas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för stänk eller om produkten hanteras under tryck.

Handskydd: Vid långvarig hantering kan skyddshandskar behöva användas. Rekommenderat handskmaterial är nitrilgummi.

Andningsskydd: Vid risk för oljedimma kan ett andningsskydd behövas t ex hel- eller halvmask med kombinationsfilter (mot gas/ångor och partiklar).

Annat skydd: Övriga skyddskläder efter behov.

Termisk fara: -

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERINGEN

Förhindra utsläpp till miljön.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Varubeskrivning

Utseende: Ljus färgad vätska.

Lukt: Mild lukt.

Frys punkt: -52 °C

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	5 av 7

CV-2

Flampunkt	134	°C
Löslighet i vatten:	Olösligt	
Viskositet:	111	cSt (40 °C)

ANNAN INFORMATION

Ingen annan information tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

REAKTIVITET

Inga kända.

KEMISK STABILITET

Stabilt vid normal hantering.

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Vid upphettning kan giftiga och frätande gaser utvecklas.

OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända.

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Kända farliga sönderdelningsprodukter.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet:	Produkten förväntas ha låg akut toxicitet.
Frätande/Irriterande på huden:	Produkten förväntas inte vara hudirriterande.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Produkten bedöms inte ge någon allvarlig effekt vid kontakt med ögonen.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Produkten är inte sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller:	Inga data.
Cancerogenitet:	Inga data.
Reproduktionstoxicitet:	Inga data.
Specifik organotoxicitet-enstaka exponering:	Inga data.
Specifik organotoxicitet-upprepad exponering:	Inga data.
Fara vid aspiration:	Produkten innehåller inga ämnen som är farliga vid aspiration. Om små mängder dragits ned i luftvägarna vid hosta eller kräkning kan det finnas risk för andningssvårigheter och att kemisk lunginflammation kan tillstå senare.

Specifika effekter

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	6 av 7

CV-2

Toxikologiska data

Kalciumsulfonat: LD50 oralt råtta: >20000 mg/kg

Annan information

Använd olja kan innehålla hälsoskadliga föroreningar som bildats under användning. Koncentrationen av sådana föroreningar beror på användningen och kan utgöra en risk för hälsa och miljö.

12. EKOLOGISK INFORMATION

TOXICITET

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Den innehåller dock en större mängd av ett ämne som kan orsaka skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Dåligt nedbrytbar.

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Har potential för bioackumulering.

RÖRLIGHETEN I JORD

Ingen information tillgänglig.

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Innehåller inga ämnen med PBT eller vPvB egenskaper.

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

13. AVFALLSHANTERING

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Behandlas som farligt avfall, EWC-kod 13 02 06, enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927). Väl tömd och rengjord förpackning kan lämnas i förpackningsåtervinningen.

14. TRANSPORTINFORMATION

FAROKLASS FÖR TRANSPORT

Produkten omfattas ej av reglerna för transport av farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2010-11-24	2015-05-22	2013-10-22	50010	Trossa AB	7 av 7

CV-2

FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:18, Hygieniska gränsvärden.

KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

16. ANNAN INFORMATION

Information om ingående ämnen har huvudsakligen hämtas från följande referenser:

- Bilaga VI, tabell 3.1 och 3.2 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
- Classification & Labelling Inventory Database, ECHA
- Registered substances, ECHA
- Information från tillverkaren.

Angivna faroangivelser under punkt 3

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- Säkerhetsdatabladet har reviderats i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).
- Information har reviderats under följande rubriker i säkerhetsdatabladet:1-16
- Säkerhetsdatabladet är daterat 2015-05-22 och ersätter version utformad 2013-10-22.

Copyright ©Lubricare International AB. Alla rättigheter förbehålls. Det är strikt förbjudet att kopiera, sprida, distribuera eller modifiera hela eller delar av detta säkerhetsdatablad utan tidigare skriftligt medgivande. Publicerat 2010-11-28.