



SÄKERHETS DATABLAD

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art. nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	1 av 8

RACE OILS

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKT BETECKNING	RACE OILS
ARTIKELNUMMER	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162
RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN	Smörjmedel för motorer.
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

-



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	2 av 8

RACE OILS

Övrig märkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övriga bestämmelser

-

Övrig information

-

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
Zinkalkylditiofosfat	272-028-3	68649-42-3	0,5 – 1,0	² Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 2 H411
Olefinsulfid	Konfidentiellt	-	0,1 – 0,5	³ Aquatic Chronic 3 H412

Produkten innehåller även oljor, baserade på syntetiska 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 några minuter. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	3 av 8

RACE OILS

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.

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.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, skum eller koldioxid. Obs! ej riktad vattenstråle.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Inga data.

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Andningsapparat som skydd mot giftiga och frätande gaser.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd kemikalieresistenta handskar och vid behov även stövlar.

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avloppet

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sugs upp med något absorberande material t ex sand, jord eller liknande. Informera räddningstjänsten/brandkåren vid större spill och förhindra spridning genom invallning med sand, jord eller annat lämpligt material. Samlas ihop och behandlas som farligt avfall.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	4 av 8

RACE OILS

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

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

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

Förvaras torrt och svalt 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/m ³ (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 större mängder ånga eller dimma kan mekanisk ventilation och punktutsug behövas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

<i>Ögonskydd/ansiktsskydd:</i>	Använd skyddsglasögon vid risk för stänk eller om produkten hanteras under tryck.
<i>Handskydd:</i>	Vid långvarig hantering kan skyddshandskar behövas. Rekommenderat handskmaterial: Nitrilgummi.
<i>Andningsskydd:</i>	Vid risk för oljedimma kan ett andningsskydd behövas t ex hel- eller halvmask med kombinationsfilter (mot gas/ångor och partiklar).
<i>Annat skydd:</i>	Övriga skyddskläder efter behov.
<i>Termisk fara:</i>	-



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	5 av 8

RACE OILS

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERINGEN

Förhindra utsläpp till miljön.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Varubeskrivning: Mörk färgad vätska med mild lukt.

Flampunkt:	>248	°C
Densitet:	0,9	g/cm ³
Löslighet i vatten:	Olösligt	
Viskositet:	>50	

ANNAN INFORMATION

-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

REAKTIVITET

-

KEMISK STABILITET

Stabilt vid normal hantering.

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Vid upphettning kan giftiga och frätande gaser utvecklas.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Höga temperaturer.

OFÖRENLIGA MATERIAL

-

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

-



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	6 av 8

RACE OILS

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

Akut toxicitet:

Inandning av ånga, dimma eller aerosol kan orsaka mild irritation i slemhinnor och de övre luftvägarna. Låg akuttoxicitet vid förtäring. Förtäring av stora mängder kan orsaka illamående, kräkningar och diarré. Redan om små mängder dragits ned i luftvägarna vid hosta eller kräkning kan det finnas risk för andningssvårigheter och att kemisk lunginflammation kan tillstå senare.

Frätande/Irriterande på huden:

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Stänk i ögonen ger svag irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Produkten är inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller:

-

Cancerogenitet:

-

Reproduktionstoxicitet:

-

Specifik organtoxicitet-enstaka exponering:

-

Specifik organtoxicitet-upprepade exponering:

-

Fara vid aspiration:

-

Specifika effekter

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.

Toxikologiska data

Produkt: LD50 oralt rått: >5000 mg/kg, LD50 dermalt kanin: >2000 mg/kg

Annan information

-

12. EKOLOGISK INFORMATION

TOXICITET

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Den innehåller låga halter av olefinsulfid, som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön, och zinkkalyditiolfosfat som har hög toxicitet för vattenlevande organismer. Produkten flyter på vatten. Vid spill på mark kommer produkten att absorberas starkt till jordpartiklar och är därför inte rörlig.

Akvatisk toxicitet

Produkt: LC50 Fisk: 100 - 1000 mg/l; EC50 alger: 100 - 1000 mg/l; EC50 invertebrater: 100 - 1000 mg/l

Zinkkalyditiolfosfat: LC50 Fisk 96h: 1-5 mg/l (art: Pimephales promelas), EC50 Daphnia 48h: 1-1,5 mg/l (art: D. magna)

Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	7 av 8

RACE OILS

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Dåligt nedbrytbar.

Produkt:

Cirka 25 % bryts ned enligt OECD-test typ 301.

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Har potential för bioackumulering.

-

RÖRLIGHETEN I JORD

-

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

-

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

-

13. AVFALLSHANTERING

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Behandlas som farligt avfall, EWC-kod 13 02 06, enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas ej av reglerna för transport av farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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.



Första utgåvan	Revisionsdatum	Ersätter	Art.nr	Utfärdat av	Sida
2004-06-09	2015-06-01	2012-11-26	20060, 20070, 20072, 20080, 20082, 20090, 20092, 20112, 20122, 20132, 20152, 20160, 20162	Trossa AB	8 av 8

RACE OILS

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
- Databaserna: IUCLID, Chem-ID
- Kemiska Ämnen online.
- Information från tillverkaren.

Angivna faroangivelser under punkt 3

H315 Irriterar huden
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H318 Orsakar allvarliga ögonskador

- 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 2015-06-01 och ersätter version utformad 2012-11-26

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.