

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning: Lube Liquid
Produktnr: 9-593-550

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från: Medel som används vid däckreparation i fordonsverkstäder.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Leverantör

Continova AB

Kungsparksvägen 31

434 39 Kungsbacka

Tel. +46 (0)300-30390

Fax +46 (0)300-71565

Web www.continova.seE-mail info@continova.se

Kontaktperson: Thomas Nummelin

E-mail: Thomas.nummelin@continova.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
+46 (0)300-303 90 (endast under kontorstid)

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av blandningen

Hälssofarlighet: -

Brandfara: -

Miljöfara: -

2.2 Märkningsuppgifter

Ej klassificerad som farlig enl. KIFS 2005:7 (1999/45/EC)

2.3 Andra faror

Inga kända.

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen: Ej tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

3.2 Blandningar Vattenlösning.

KIFS 2005:7 Komponent	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Farokod/-beteckning	Risk-fraser
Natriumnitrit	7632-00-0	231-555-9	<1	O; Oxiderande T, Giftigt N; Miljöfarligt	R8, 25, 50
CLP: Komponent	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Faroklass/-kategori/-angivelse	Reg.nr
Natriumnitrit	7632-00-0	231-555-9	<1	Ox. Sol. 3, H272 Akut Tox 3 (*), H301 Aq. Akut, H400	

*) Lägsta klassificeringen enl. 1.2.1, bilaga VI, CLP-Fo, EG nr 1272/2008

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

4.1.1 Inandning: Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt: Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder/skor. Tvätta huden noggrant under flera minuter med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.

Ögonkontakt: Skölj med tempererat vatten under flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring: Skölj munnen. Tillåt den drabbade personen att själv kräkas, om nödvändigt. Om kräkning sker i liggande ställning, lägg personen på sidan för att minimera risken för kvävning. Ge ett par glas vatten, Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten är ej klassificerad som farlig vid förtäring, dock kan risk för förgiftning och njurskada föreligga om större mängder förtärs p.g.a. innehåll av farligt ämne i mindre mängd.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inte känt.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Lämpligt släckmedel: Produkten är ej brandfarlig, släckmedel utifrån omgivningen.

Olämpligt släckmedel: Ej vatten under tryck, s.k. water-jet.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan mindre mängder av nitrosa gaser (NOX) bildas.

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl utsatta behållare med vattenspray.

Förhindra att släckvatten/skum når vattendrag, avlopp eftersom produkten kan ha förorenat släckvattnet/skummet.

Använd andningsapparat med friskluftsmask.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Sörj för god ventilation.

Vid hög koncentration av ångor, använd skyddsmask.

Använd personlig skyddsutrustning, se vidare avsnitt 8.

6.1.2 För räddningspersonal

Se avsnitt 6.1.1.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i miljön, t ex vattendrag, avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

6.3.1 Råd om inneslutning av spill: Täck för eventuella avlopp. Valla in med inert absorberande material som sand, jord, vermikulit, kiselgur. Använd rengöringsmedel, undvik lösningsmedel, vid rengöring.

6.3.2 Anvisningar om sanering av spill: Samlas upp i en lämplig märkt behållare. Ventilera.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt. För omhändertagande av spill, se avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

7.1.1 Rekommendationer

Undvik kontakt med ögon och hud.

7.1.2 Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Ät, drick eller rök ej vid hantering av kemikalier. Iakttag god yrkeshygien. Tvätta händerna efter användning.

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll förpackningar väl förslutna. Förvara torrt och svalt i väl ventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Medel som används inom fordonsverkstäder vid reparationer av däck.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden saknas på produkt / ingående komponenter.

8.2 Begränsning av exponeringen:

8.2.1 Lämpliga tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation, skärskilt i trånga utrymnen.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon.**Hudskydd: handskydd, annat skydd:** Långärmade kläder vid risk för stänk. Använd skyddshandskar.

Lämpligt material är naturgummi. Ta kontakt med tillverkare av skyddshandskar för mer information.

Använd skyddskräm vid upprepad och långvariga kontakter.

Andningsskydd: Normalt inte nödvändigt.**Termisk fara:** Ej tillämpligt.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen: Se avsnitt 6 och 7.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd: Vätska**Färg:** Grönblå**Lukt:** Mild**Flampunkt:** Ej tillämpligt!**Densitet (20°C):** 1,0 g/cm³**Ångtryck (20°C):** 24 hPa**Löslighet i vatten (15°C):** Fullständigt blandbar**Flödestid:** 25 s 4 DIN EN ISO 2431**Nedre explosionsgräns:** Ej tillämpligt!**Antändningstemperatur:** Ej tillämpligt!**pH:** 7,4

9.2 Annan information:

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Upphettnings och brand kan utveckla giftig gas.

10.2 Kemisk stabilitet: Kemisk stabil produkt vid normal hantering, se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner: Ingående ämne (natriumnitrit) är ett starkt oxidationsmedel. Torkad produkt kan antändas vid friktion i kontakt med organsikt material. Dock liten risk p.g.a. den lilla mängden ämne.

10.4 Förhållanden som ska undvikas: Undvik upphettning.

10.5 Oförenliga material: Syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand kan mindre mängder nitrosa gaser frigöras.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten är ej klassificerad som farlig vid förtäring, dock kan risk för förgiftning föreligga om större mängder förtärs p.g.a. innehåll av natriumnitritl.

Toxikologisk data för produkt: Ej utförd/Ej tillgänglig

Toxikologisk data för ingående komponenter:

Natriumnitrit:

Förgiftning vid förtäring: LD₅₀ oralt rått 85 mg/kg kroppsvikt

Förgiftning vid inandning: LC₅₀ Inhalerat rått 4h: 0,0055 mg/l

Exponeringsväg:

Förtäring: Viss risk kan föreligga för förgiftning och njurskada om större mängder förtärs p.g.a. innehåll av natriumnitritl.

Inandning: Viss risk för mild irritation i slemhinnorna föreligger.

Hud: Upprepad och långvarig kontakt kan orsaka irritation.

Ögon: Upprepad och långvarig kontakt kan orsaka irritation.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Bedöms ej vara miljöfarlig. Förhindra dock utsläpp i avlopp, diken eller vattendrag.

Ekotoxicitetsdata för produkt: Ej utförd/Ej tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

Ekotoxicitetsdata för ingående komponenter:

*Natriumnitrit:*LC₅₀ Fisk 96h: 0,048 mg/l Art: KanalmaalEC₅₀ Daphnia 48h: 2,8 mg/lIC₅₀ Alger 728h: 0,14 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas på produkt / ingående komponenter.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas på produkt / ingående komponenter.

12.4 Rörligheten i jord

Data saknas på produkt / ingående komponenter.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen av de ämnen upptagna i avsnitt 3 uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB, i enlighet med REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kasserad produkt (inkl. kontaminerad förpackning) samt relaterat avfall utgör farligt avfall enligt Avfallsförordning. För omhändertagande kontakta godkänd avfallshanterare. Förpackning bör samlas upp för återanvändning.

Tilldelning av EWC-kod skall ske utifrån den källa som ger upphov till avfallet.

Förslag på EWC-kod: 07 06 99* Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika, annat avfall.

14. Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportregelverk ADR, RID, IMDG, DGR.

14.1 UN-nummer: -**14.2 Officiell transportbenämning:** -**14.3 Faroklass och sekundärfara för transport:** -

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

14.4 Förpackningsgrupp: -**14.5 Miljöfaror: -****14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: -****14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: -****Övrig transportinformation: -**

15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG nr 1907/2006 (REACH) inkl. ändringsförordningen EG nr 453/2010

EG nr 1272/2008 (CLP)

KIFS 2005:7 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter

KIFS 2008:2 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

SFS 2001:1063 Avfallsförordning

AFS 2005:17 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej utförd för produkt

16. Annan information

Omarbetad i följande avsnitt: *

* Nytt format enl. bilaga I, EG nr 453/2010, ändringar i samtliga avsnitt.

Förklaring till förkortningar:

KIFS: Kemikalieinspektionens författningssamling

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging

EWC: European Waste Catalogue

Hänvisning till litteratur och datakällor:

För denna version har Prevents databas kemiska ämnen använts för information om enskilda ämnen.

Databasen är en sammanställning av data från en mängd källor samt tillverkarens egna säkerhetsdatablad. Även diverse sökningar på internet och i ESIS (European chemical substance information system) har gjorts.

SÄKERHETS DATABLAD

Lube Liquid

Utgivningsdatum: 2011-05-20

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2007-02-26 *

* se avsnitt 16

Förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser

Riskfraser

R8 Kontakt med brännbart material kan orsaka brand

R25 Giftigt vid förtäring

R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

Faroangivelser

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande

H301 Giftigt vid förtäring

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

Övrigt

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är enligt EG förordning nr 1907/2006, 1272/2008 och 453/2010 och bygger till stor del på information i tidigare säkerhetsdatablad samt nedanstående säkerhetsdatablad från tillverkare/leverantör samt förutsätter att produkten används inom angivet användningsområde:

REMAXX LUBE LIQUID, Revisionsdatum: 01.08.2008, revisions nr 1,13

Signatur: CH

Utarbetat av: Farligt Gods Center AB, Kungälv www.fgc.se, info@fgc.se