

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning: Läcksökare
Produktnr: 7-650-951

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från: Läcksökare 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: Risk för allvarliga ögonskador

Brandfara: -

Miljöfara: -

2.2 Märkningsuppgifter



Irriterande

Innehåll: Natriumalkyl (C10-13) bensensulfonat, natriumlaurylsulfatetoxilat, decylalkoholpolyetylglykol, kokosfettsyradietanolamid, alkoholetoxilat (C9-16),

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

Riskfraser

R41 Risk för allvarliga ögonskador

Skyddsfraser

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

S39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd

2.3 Andra faror

Inga kända.

3. Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen: Ej tillämplig

3.2 Blandningar

KIFS 2005:7 Komponent	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Farokod/-beteckning	Risk-fraser
Natriumalkyl (C10-13) bensensulfonat	68411-30-3	270-115-0	<15	Xi; Irriterande	R38-41
Natriumlaurylsulfatetoxilat	9004-82-4	500-234-8	<5	Xi; Irriterande	R36/38
Decylalkoholpolyetylen-glykol	26183-52-8	500-046-6	<5	Xi; Irriterande	R41
Kokosfettsyrdietanol-amid	68603-42-9	271-657-0	<5	Xi; Irriterande	R38-41
Alkoholetoxilat (C9-16)	97043-91-9	-	<5	Xn; Hälsoskadlig Xi; Irriterande	R22-41
CLP: Komponent	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Faroklass/-kategori/-angivelse	Reg.nr
Natriumalkyl (C10-13) bensensulfonat	68411-30-3	270-115-0	<15	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam 1, H318	
Natriumlaurylsulfatetoxilat	9004-82-4	500-234-8	<5	Eye Irrit 2, H319 Skin Irrit 2, H315	
Decylalkoholpolyetylen-glykol	26183-52-8	500-046-6	<5	Eye Dam 1, H318	
Kokosfettsyrdietanol-amid	68603-42-9	271-657-0	<5	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam 1, H318	
Alkoholetoxilat (C9-16)	97043-91-9	-	<5	Akut tox 4 (*) H302 Eye Dam 1, H318	

Halten R38-ämnen <20%

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

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

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 omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter, använd tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare. Observera kvävningensrisken vid kräkning, orsakat av skummande komponenter. Skölj munnen. Ge några glas vatten att dricka. Beslutet att framkalla kräkningar ska tas av en läkare

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De kritiska effekterna vid yrkesmässig exponering av produkten bedöms vara risken för allvarlig ögonskada vid ögonkontakt.

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 oxider av kol, svavel och kväve bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl utsatta behållare med vattenspray.

Uppsamlat förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter

Använd andningsapparat med friskluftsmask och skyddsdräkt.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Varning, halkrisk!

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.

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

Iakttag god yrkeshygien. Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll förpackningar väl förslutna. Förvara torrt och svalt i väl ventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Läcksökare som används inom fordonsverkstäder vid reparationer av däck.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden saknas på produkt / ingående komponenter.

Anm.

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

8.2 Begränsning av exponeringen:

8.2.1 Lämpliga tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation, skärskilt i trånga utrymmen. Utrustning för ögonspolning bör finnas vid arbetsplatsen.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

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: Rödbrun

Lukt: Mild

Smältpunkt: ca 0°C

Kokpunkt: ca 100°C

Flampunkt: Ej tillämpligt!

Viskositet dynamisk (20°C): 150 mPa s

Densitet (20°C): ca 1,0 g/cm³

Löslighet i vatten (20°C): Fullständigt blandbar

Nedre explosionsgräns: Ej fastställt!

Antändningstemperatur: Ej fastställt!

pH: 5,3

9.2 Annan information:

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Reagerar med oxiderande ämnen. Avger giftiga ångor vid brand.

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

10.3 Risken för farliga reaktioner: I kontakt med oxiderande ämnen - se 10.1 ovan - samt vid uppvärmning kan giftiga ångor avges.

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

10.4 Förhållanden som ska undvikas: Undvik upphettning.

10.5 Oförenliga material: Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand frigörs oxider av kol, svavel och kväve.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

De kritiska effekterna vid yrkesmässig exponering för produkten bedöms vara hudirritation och risken för allvarlig ögonskada.

Toxikologisk data för produkt: Ej utförd/Ej tillgänglig

Toxikologisk data för ingående komponenter:

Natriumalkyl (C10-13) bensensulfonat:

Förgiftning vid hudkontakt: LD₅₀ Dermalt kanin: >2 000 mg/kg kroppsvikt

Irriterande på kaninhud (OECD 404, 50% aktivt ämne)

Natriumlaurylsulfatetoxilat:

100 µl/24h är mycket irriterande i ögat på kanin

500 mg /24h på kaninhud är mycket irriterande

Decylalkoholpolyetylen-glykol:

100 µL/24h är mycket irriterande i ögat på kanin.

Exponeringsväg:

Förtäring: Viss risk kan föreligga för irritation i mun, svalg och mage.

Inandning: Se upp för faran av skumaspiration.

Hud: Upprepad eller långvarig exponering kan orsaka hudirritation och dermatitis p.g.a. den avfettande effekten.

Ögon: Orsakar ögonirritation och kan orsaka allvarlig ögonskada.

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

Ekotoxicitetsdata för ingående komponenter:

Decylalkoholpolyetylen-glykol:

EC₅₀ Daphnia 48h: 25 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas på produkt.

Natriumalkyl (C10-13) bensensulfonat: 84% bryts ned på 21 dygn OECD 301E,

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas på produkt.

Natriumlaurylsulfatetoxilat: BCF 70,79, Log_{pow} 1,62

12.4 Rörligheten i jord

Data saknas på produkt.

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: -

14.4 Förpackningsgrupp: -

14.5 Miljöfaror: -

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

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.

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

Riskfraser

R38 Irriterar huden

R41 Risk för allvarliga ögonskador

R36/38 Irriterar ögonen och huden

R22 Farlig vid förtäring

SÄKERHETS DATABLAD

Läcksökare

Utgivningsdatum: 2011-05-23

Omarbetat: - Version nr 1 *

Ersätter: 2003-09-15 *

* se avsnitt 16

Skyddsfraser

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

S39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd

Faroangivelser

H315 Irriterar huden

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar ögonirritation

H302 Skadligt vid förtäring

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:

TIP TOP LEAK FINDER, Revisionsdatum: 20.08.2008, revisions nr 1,04

Signatur: CH

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