

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning: Bead Sealer - PREMA
Produktnr: 92-2209800

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från: Tätningemedel (lim) 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: Irriterar huden. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Brandfara: Mycket brandfarligt. Ångor bildar explosiv blandning med luft.

Miljöfara: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter



Mycket brandfarligt



Irriterande



Miljöfarlig

Innehåll: Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

Riskfraser:

R11 Mycket brandfarligt

R38 Irriterar huden

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

Skyddsfraser:

(S2) Förvaras oåtkomligt för barn

S9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden

S23 Undvik inandning av ånga

S24 Undvik kontakt med huden

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad

S62 Vid förtäring framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

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
Nafta (petroleum) vätebehandlad lätt*	64742-49-0	265-151-9	<90	F; Mycket brandfarlig Xi; Irriterande Xn; Hälsoskadlig N; Miljöfarlig	R11, 38, 51/53, R65, R67**
CLP: Komponent	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Faroklass/ kategori/-angivelse	Reg.nr
Nafta (petroleum) vätebehandlad lätt*	64742-49-0	265-151-9	<90	Flam. Liq 2, H225 Skin Irrit 2, H315 Aq. Chron. 2 H411 Asp. Tox 1, H304 STOT SE 3, H336	

*) Ämnet innehåller, enligt tillverkare, mindre än 0,1 viktprocent bensen och behöver därmed ej klassificeras som cancerframkallande eller mutagen. Skyddsfraser (2), 23, 24 och 62 skall dock anges i märkningen. Anm. P i tabell 3.2, EG nr 1272/2008

**) Ämnet har anmärkning H i tabell 3.2, EG nr 1272/2008

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* 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. Behandla därefter med hudkräm. Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.

Ögonkontakt: Skölj med tempererat vatten under flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring: Ge genast ett par glas mjölk eller vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Till läkare/sjukhus om en större mängd förtärs.

Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ned i luftstrupen (s.k. aspiration) och förorsakar en allvarlig kemisk lunginflammation. Motsvarande finns också om man kräks upp nedsvald olja.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De kritiska effekterna vid yrkesmässig exponering av produkten bedöms vara påverkan på centrala nervsystemet och slemhinneirritation. Hudkontakt kan medföra avfettning, hudirritation och kontakteksem.

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

Inte känt.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Lämpligt släckmedel: Alkoholbeständigt skum, koldioxid, torrkemikalie, vattendimma/spray.

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 och svavel bildas.

Ångor är tyngre än luft och kan spridas i marknivå.

Ångor blandat med luft är explosiva, även i tomma, ej rengjorda behållare.

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.

Skyddsdräkt.

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

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. Eliminera antändningskällor.

Vid hög koncentration av ångor, använd skyddsmask.

Använd endast explosionssäker utrustning.

Undvik direktkontakt med produkten. 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

Se till att luftväxling är god. Undvik direktkontakt med produkten. Undvik spill och att produkten når avlopp, vattendrag. Avlägsna antändningskällor, använd gnistfria verktyg. Ångor är tyngre än luft och sprider sig längs golvet.

7.1.2 Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Ät, drick eller rök ej vid hantering av kemikalier. Iaktta 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 borta från öppen låga eller gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Tätningemedel (lim) som används inom fordonsverkstäder vid reparationer av däck.

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (enl. AFS 2005:17)	NGV		TGV		KTV		Anm
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Oljedimma, inkl oljerök	-	1	-	-	-	3	

Anm. -

8.2 Begränsning av exponeringen:

8.2.1 Lämpliga tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas.

Utrustning för ögonspolning bör finnas vid arbetsplatsen.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm vid risk för stänk.

Hudskydd: handskydd, annat skydd: Skyddskläder vid risk för stänk. Använd skyddshandskar.

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

Använd skyddskräm vid upprepade och långvariga kontakter.

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation använd mask med filter typ A mot organiska ångor.

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: Svart

Lukt: Kolväteaktig

Kokpunkt: 60-95°C

Flampunkt: <-25°C

Brandfarlighet: Mycket brandfarlig

Viskositet dynamisk: 1 500 mPa·s

Flödestid (23°C): >130 s 4 DIN/ EN 2431

Ångtryck (20°C): 180 hPa

Densitet (20°C): 0,70 g/cm³

Löslighet i vatten (20°C): Ej löslig

Explosiva egenskaper: Ångor bildar explosiv blandning med luft.

Nedre explosionsgräns: 1,1 vol %

Övre explosionsgräns: 7 vol %

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

Antändningstemperatur: 260°C**Oxiderande egenskaper:** Inga**9.2 Annan information:**

Lösningssmedelsinnehåll <90%

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Reagerar med oxiderande ämnen. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft redan under rumstemperatur. Håll behållare väl tillslutna.

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

10.3 Risken för farliga reaktioner: Ånga kan bilda explosiv blandning med luft samt produkten kan sönderfalla vid upphettning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas: Statisk elektricitet, stark värme, upphettning. Undvik direkt solljus.

10.5 Oförenliga material: Oxiderande ämnen

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

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

De kritiska effekterna vid yrkesmässig exponering för lacknafta bedöms vara påverkan på centrala nervsystemet och slemhinneirritation. Hudkontakt kan medföra avfettning, hudirritation och kontakteksem. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Risk för aspiration om vätska kommer ner i lungan och kan då orsaka kemisk lunginflammation.

Toxikologisk data för produkt: Ej utförd/Ej tillgänglig

Toxikologisk data för ingående komponenter:

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt:

Förgiftning vid förtäring: LD₅₀ oralt råttor >5 000 mg/kg kroppsvikt

Förgiftning vid inandning: LC₅₀ Inhalerat råttor 4h: 56 mg/l

Exponeringsväg:

Förtäring: Kan ge yrsel, trötthet, huvudvärk, kräkningar, illamående, magont och i extrema fall medvetslöshet. Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ned i luftstrupen (s.k. aspiration) och förorsakar en allvarlig kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsväld olja.

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

Inandning: Ångor kan göra en dåsig och omtöcknad. Inhalation av höga koncentrationer av ångor kan ge symptom som yrsel, huvudvärk, trötthet, illamående, kräkningar och medvetslöshet vid extrema fall.

Hud: Upprepad och långvarig kontakt ger irritation, kontakteksem och avfettning.

Ögon: Upprepad och långvarig kontakt genom ångor kan verka irriterande på ögon.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Förhindra utsläpp i avlopp, diken eller vattendrag.

Ekotoxicitetsdata för produkt: Ej utförd/Ej tillgänglig

Ekotoxicitetsdata för ingående komponenter:

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt:

Anmärkningar:

Akvatisk evertebrat, Märkräfta, 2,6 mg/l/96h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej känt. Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas på produkt.

12.4 Rörligheten i jord

Ej känt. Data saknas.

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

Oljefilm kan skada vattenlevande organismer.

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.

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

Förslag på EWC-kod: 08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

14. Transportinformation

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

14.1 UN-nummer: 3295

14.2 Officiell transportbenämning:

Nationell: KOLVÄTEN, FLYTANDE, N.O.S. (Nafta (petroleum) vätebehandlad lätt)

Internationell: HYDROCARBONS LIQUID N.O.S. (Naphta (petroleum), hydrotreated light)

14.3 Faroklass och sekundärfara för transport: 3

14.4 Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror: Klassificerad som Marine Pollutant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga kända

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej tillämplig

Övrig transportinformation:

ADR: Tunnelkategori D/E

IMDG: EmS kod F-E, S-D

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

SÄKERHETS DATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

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

R11 Mycket brandfarligt

R38 Irriterar huden

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

Skyddsfraser

(S2) Förvaras oåtkomligt för barn

S9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden

S23 Undvik inandning av ånga

S24 Undvik kontakt med huden

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad

S62 Vid förtäring framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H315 Irriterar huden

H336 Kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

SÄKERHETSATABLAD

BEAD SEALER - PREMA

Utgivningsdatum: 2011-03-03

Omarbetat: - Version nr1 *

Ersätter: 2009-03-02 *

* se avsnitt 16

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:

PREMA - BEAD-SEALER, Revisionsdatum: 25.04.2008, revisions nr 1,01

Signatur: CH

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