



# SIKKERHEDSDATABLAD

## EGR VENTILRENS

Side : 1

Revideret udgave nr. : 3

Dato : 29/11/2010

Erstatter : 10/12/2009

**1117**

www.lisam.com

Xn :  
Sundhedsskadelig

### Producent

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2  
RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI Belgique-Belgie  
TEL : +32 (0).69.59.03.60  
FAX : +32 (0).69.59.03.61  
MAIL : bardahl@bardahlfrance.com  
Nødstilfælde : +32 (0)70.245.245

### Forhandler

L. RANDLØV ApS  
ESPERLUNDVEJ 6  
8653 THEM Denmark  
TEL : +45 86847100  
FAX : +45 86847627  
MAIL : bardahl@bardahl.dk  
Nødstilfælde : 35 316 060 / 82 121 212

### 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Identifikation af produktet : Diverse brændstof tilsætning. Indstudering flydende.  
Handelsnavn : EGR VENTILRENS

### 2 Fareidentifikation

Information om risici : R44 : Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.  
Fare for miljøet : Skadelig for organismer, der lever i vand ; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
Symptomer der kan opstå ved brug  
- Indånding : Forventes ikke at være et irriterende stof.  
- Kontakt med hud : Langvarig eller gentagen kontakt kan bevirke, at huden bliver tør eller revner.  
- Kontakt med øjne : Forventes ikke at være irriterende for øjne.  
- Indtagelse : Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

### 3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

| Indholdsstoffers                               | Indhold    | CAS-nr. / EF-nr. / Indeksnr.          | Symbol(er) | R-Sætning(er)     |
|--|------------|---------------------------------------|------------|-------------------|
| <u>Nafta tung (lavtkogende, hydrogeneret)</u>  | : > 50 %   | 64742-48-9 / 265-150-3 / 649-327-00-6 | Xn         | 65-66             |
| <u>2-Ethyl hexyl nitrate</u>                   | : < 10 %   | 27247-96-7 / 248-363-6 / -----        | Xn N       | 20-44-51/53-65    |
| <u>Ethylhexylique (2-) Alcool</u>              | : < 5 %    | 104-76-7 / 203-234-3 / -----          | Xi         | 36/38             |
| <u>Petroleum : solventnafta tung aromatisk</u> | : < 0,25 % | 64742-94-5 / 265-198-5 / 649-424-00-3 | Xn N       | 10-36/38-51/53-65 |

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp  
- Indånding : Skaf lægehjælp, hvis åndedrætsbesvær vedvarer. Hvis åndedrættet er besværet, giv oxygen. Hvis den tilskadedekomne ikke ånder, giv kunstigt åndedræt. Indånding af frisk luft skal sikres.  
- Hudkontakt : Selv ved lettere kontakt skal forurenede klæder straks fjernes og huden vaskes grundigt med mild sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning eller irritation.  
- Øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt skyl straks med rent vand i 10-15 minutter. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

**SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants**

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie  
TEL : +32 (0).69.59.03.60  
FAX : +32 (0).69.59.03.61

**Nødstilfælde : +32 (0)70.245.245**



# SIKKERHEDSDATABLAD

Side : 2

Revideret udgave nr. : 3

Dato : 29/11/2010

Erstatter : 10/12/2009

## EGR VENTILRENS

**1117**

www.lisam.com

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger /...

- Indtagelse : Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). FREMKALD IKKE OPKASTNING. Aspiration af materiale på grund af opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse, som kan være fatal. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
- Note til lægen : Giv symptomatisk behandling.

### 5. Brandbekæmpelse

- Brandslukningsmidler
- Egnede slukningsmedier : Kuldioxid/Carbondioxid. Pulver. Forstøvet vand. Sand.
- Særlige risici : Beholderen kan sprænge ved opvarmning. Giftige nitrogenoxider kan udvikle sig ved afbrænding. Det alkyl nitrat der er indeholdt i dette produkt kan nedbryde exothermicly ved opvarmning over 120°C. Undersøgelser i 'Koenen Tube Test' viser, at reaktionen ikke er eksplosiv, selv når alkyl nitraten er til stede i koncentrationer på op til 70%.
- Beskyttelse mod brand : Bær røgdykkerapparat, gummistøvler og kraftige gummihandsker.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

- Personlige modforholdsregler : Bær anbefalet personligt beskyttelsesudstyr. Evakuer og begræns adgangen.
- Miljøforholdsregler : Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb.
- Oprensningemetoder : Ventilér området. Fjern antændelseskilder.
- på jord : Eventuelt spild skal fejes op så hurtigt som muligt, idet der benyttes et absorberende materiale til at opsamle spildet.
- I vand : Ved hjælp af udstyr der eliminerer antændelsesfaren.

### 7. Håndtering og opbevaring

- Opbevaring : Sørg for lokal udblæsning eller generel rum ventilation for at minimere dampkoncentrationer. Luk beholderen tæt efter brug. Slutning beholder tæt efter hjælp. Opbevares i et tørt, køligt, velventileret område.
- Holdbarhed : 3 år.
- Håndtering : Vask grundigt efter håndtering. Må ikke opvarmes. . Må ikke kommes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Undgå indånding af gas/ røg/ dampe/ aerosol - tågen. Rygning forbudt.

### 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Personlige værnemidler
- Åndedrætsværn : Hvor meget støv kan forekomme, brug godkendt åndedrætsværn.
- Haendernebeskyttelse : Gentagen eller langvarig hudkontakt : brug hansker. Brug gummihandsker.
- Hudbeskyttelse : Brug særligt arbejdstøj.
- Øjenbeskyttelse : øjenbeskyttelse skulle kun være nødvendig, hvor væske kan sprøjte eller stænke.
- Arbejdshygiejne : Lokal udblæsning eller generel rumventilation skal etableres for at reducere støv- og/eller dampkoncentrationen til et minimum.
- Grænseværdier for eksponering på arbejdsstedet : Nafta tung (lavtkogende, hydrogeneret) : VME [ppm] : (RCP) ( 184 producent. )  
Nafta tung (lavtkogende, hydrogeneret) : VME [mg/m3] : (RCP) ( 1200 producent. )  
2-Ethyl hexyl nitrate : TLV© -TWA [ppm] : 1



# SIKKERHEDSDATABLAD

Side : 3

Revideret udgave nr. : 3

Dato : 29/11/2010

Erstatter : 10/12/2009

## EGR VENTILRENS

**1117**

www.lisam.com

### 9. Fysisk-kemiske egenskaber

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Udseende                   | : Flydende.                |
| Farve                      | : Gul.                     |
| Lugt                       | : Lys.                     |
| pH-værdi                   | : Ingen tilgængelige data. |
| Smeltepunkt [°C]           | : Ingen tilgængelige data. |
| Smeltepunkt [°C]           | : Ingen tilgængelige data. |
| Begyndelseskogepunkt [°C]  | : Ingen tilgængelige data. |
| Vægtfylde                  | : 0,795 - 0,805            |
| Damptryk, 20°C             | : Ingen tilgængelige data. |
| Viskositet                 | : Ingen tilgængelige data. |
| Opløselighed i vand        | : Uopløseligt.             |
| Flammepunkt [°C]           | : >62                      |
| Antændelsestemperatur [°C] | : Ingen tilgængelige data. |

### 10. Stabilitet og reaktivitet

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Farlige dekomponeringsprodukter | : Aldehyd. Carbonmonoxid (kulmonoxid/kulilte). Kuldioxid/Carbondioxid. |
| Stoffer der bør undgås          | : Reduktionsmidler. Chromsyre. Alkali metaller.                        |
| Forhold der bør undgås          | : Højt tryk. Åben ild. Gnister. Varme.                                 |

### 11. Toksikologiske oplysninger

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Oplysninger om toksicitet | : Der henvises til Resumé over risici - Afsnit 2. |
|---------------------------|---|

### 12. Miljøoplysninger

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Oplysninger om økologiske virkninger | : Ingen tilgængelige data. |
|--------------------------------------|----------------------------|

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

|        |  |
|--------|--|
| Alment | : Må ikke kommes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. |
|--------|--|

### 14. Transportoplysninger

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Oplysninger generelt | : Ikke reguleret. |
|----------------------|-------------------|

### 15. Oplysninger om regulering

|                 |  |
|-----------------|--|
| - Symbol(er)    | : Xn : Sundhedsskadelig  |
| - R-Sætning(er) | : R44 : Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.<br>R52/53 : Skadelig for organismer, der lever i vand ; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.<br>R65 : Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.<br>R66 : Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| - S-Sætning(er) | : S2 : Opbevares utilgængeligt for børn.<br>S15 : Må ikke udsættes for varme.<br>S23 : Undgå indånding af gas, røg, dampe, aerosol-tåger.<br>S24 : Undgå kontakt med huden.<br>S46 : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.                                 |
| Indeholder      | : Naphtha hydrogenbehandlet tung , 30 % eller derover alifatiske kulbrinter .  |

**SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants****Nødtilfælde : +32 (0)70.245.245**

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61



# SIKKERHEDSDATABLAD

Side : 4

Revideret udgave nr. : 3

Dato : 29/11/2010

Erstatter : 10/12/2009

## EGR VENTILRENS

**1117**

www.lisam.com

### 16. Andre oplysninger

- Tekst av R-Sætninger av § 3 : R10 : Brandfarlig.  
R20 : Farlig ved indånding.  
R36/38 : Irriterer øjnene og huden.  
R44 : Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.  
R51/53 : Giftig for organismer, der lever i vand ; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
R65 : Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.  
R66 : Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- Anbefalet brug og begrænsninger : Se efter fabrikat bulletin nemlig udførlige oplysninger.
- \* Flere oplysninger : Udgave - Se : \*  
Etiket: 737 111 R2  
Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.
- Trykkesdato : 23 / 3 / 2011

Indholdt og udformningen af dette sikkerhedsdatablad opfylder (EC) N° 1907/2006.

**ANSVARSRALÆGGELSE** Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis opså uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

**Slut på dokumentet**