

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

EuroSoll Bore-skæreolie Spray

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

**Andre produktidentifikatorer**

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Kemikalie til industrielt formål

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

Selskov ApS  
Gammel Køge Landevej 890  
2665 Vallensbæk Strand  
Danmark  
Tlf: +45 48 26 08 56

**Kontaktperson**

Lars Lundbye

**E-mail**

selskov@selskov.dk

**SDS udarbejdet den**

03-12-2013

**SDS Version**

1.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aerosol 3 // H229

Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 2.2.

**DPD/DSD Klassificering**

-

-

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram**

-

**Signalord**

Advarsel!

**Risiko m.v.**

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (H229)

**Oplysningspligtige indholdsstoffer**

|                  |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sikkerhed</b> | <p><b>Generelt</b></p> <p><b>Forebyggelse</b></p> <p><b>Reaktion</b></p> <p><b>Opbevaring</b></p> <p><b>Bortskaffelse</b></p> | <p>Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101) Opbevares utilgængeligt for børn. (P102) Læs etiketten før brug. (P103)</p> <p>Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210) Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. (P251)</p> <p>-</p> <p>Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 oC/122oF. (P410+P412)</p> <p>-</p> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

30 masse procent af indholdet er brandfarligt

#### Andet

-

#### VOC

-

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| NAVN:                 | naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung Benzenindhold <0,1% |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 64742-48-9 EF-nr: 265-150-3 Index-nr: 649-327-00-6   |
| INDHOLD:              | 25-40%                                                       |
| DSD KLASSIFICERING:   | Xn;R65;R10;R66                                               |
| CLP KLASSIFICERING:   | Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1<br>H226, H304, EUH066              |

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| NAVN:                 | carbondioxid                      |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | CAS-nr: 124-38-9 EF-nr: 204-696-9 |
| INDHOLD:              | 5-15%                             |
| DSD KLASSIFICERING:   | -                                 |
| CLP KLASSIFICERING:   | -                                 |

(\*) Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

#### Forbrænding

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Ingen særlige

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige

##### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.  
Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalsidemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Brandklasse II - 1, oplagsenhed max 5 liter. Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

##### Lagertemperatur

NA

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Grænseværdier

carbondioxid (AT, (<1994))

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Grænseværdi: 5000 ppm | 9000 mg/m<sup>3</sup>  
Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. )

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung Benzenindhold <0,1%  
Grænseværdi: 197 ppm | - mg/m<sup>3</sup>

### DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

### Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejds hygiejniske grænseværdier ovenfor.

### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

### Personligt værneudstyr



### Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

### Luftvejene

Ingen særlige krav.

### Hud og krop

Ingen særlige krav.

### Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. : NA

### Øjne

Ingen særlige krav.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| Fysisk tilstand                    | Farve | Lugt               | pH | Viskositet             | Massefylde (g/cm <sup>3</sup> ) |
|------------------------------------|-------|--------------------|----|------------------------|---------------------------------|
| Aerosol                            | Brun  | Aromatisk          | -  | -                      | -                               |
| Tilstandsændring og dampe          |       | Kogepunkt (°C)     |    | Damptryk (mm Hg)       |                                 |
| Smeltepunkt (°C)                   |       | -                  |    | -                      |                                 |
| Data for brand- og eksplosionsfare |       | Antændelighed (°C) |    | Selvantændelighed (°C) |                                 |
| Flammepunkt (°C)                   |       |                    |    |                        |                                 |

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 42                            | -                          |
| Eksplosionsgrænser (Vol %)    | Oxiderende egenskaber      |
| -                             | -                          |
| <b>Opløselighed</b>           |                            |
| Opløselighed i vand           | n-octanol/vand koefficient |
| Uopløselig                    | -                          |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b> |                            |
| Opløselighed i fedt           | Andet                      |
| -                             | N/A                        |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

| Substans                | Art | Test | Eksponeringsvej | Resultat |
|-------------------------|-----|------|-----------------|----------|
| Ingen data tilgængelige |     |      |                 |          |

#### Hudætsning/irritation

Ingen data tilgængelige

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data tilgængelige

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

#### Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

#### Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

#### Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

#### Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

#### Langtidsvirkninger

Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

| Substans                | Art | Test | Testens varighed | Resultat |
|-------------------------|-----|------|------------------|----------|
| Ingen data tilgængelige |     |      |                  |          |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

| Substans                                          | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test   | Resultat |
|---------------------------------------------------|------------------------------|--------|----------|
| Ingen data tilgængelige                           |                              |        |          |
| <b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>           |                              |        |          |
| Substans                                          | Potentiel bioakkumulerbar    | LogPow | BCF      |
| Ingen data tilgængelige                           |                              |        |          |
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                     |                              |        |          |
| Ingen data                                        |                              |        |          |
| <b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b> |                              |        |          |
| Ingen data                                        |                              |        |          |
| <b>12.6. Andre negative virkninger</b>            |                              |        |          |
| Ingen særlige                                     |                              |        |          |

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

##### Affald

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| EAK-kode | Kemikalieaffaldsgruppe: |
| 16.05.04 | 15.04                   |

##### Særlig mærkning

-

##### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### 14.1 – 14.4

| ADR/RID | 14.1. UN-nummer | 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse | 14.3. Transportfareklasse(r) |     | 14.4. Emballagegruppe |      | Bemærkninger          |
|---------|-----------------|---------------------------------|------------------------------|-----|-----------------------|------|-----------------------|
|         | 1950            | Aerosoler                       | 2                            |     | II                    |      | LQ2                   |
| IMDG    | UN-no.          | Proper Shipping Name            | Class                        | PG* | EmS                   | MP** | Hazardous constituent |
|         | 1950            | Aerosoler                       | 2                            | II  | F-D, S-E              | NO   | -                     |

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### Anvendelsesbegrænsninger

-

##### Krav om særlig uddannelse

-

##### Andet

-

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

**PUNKT 16: Andre oplysninger«****Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.  
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 med senere ændringer (om grænseværdier for stoffer og materialer)  
EU forordningen 1907/2006 (REACH).  
EU forordningen 1272/2008 (CLP).  
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.  
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

**Den fulde ordlyd af H/R-sætninger omtalt i afsnit 3**

R10 - Brandfarlig.  
R65 - Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.  
R66 - Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.  
H226 - Brandfarlig væske og damp.  
H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1****Andre symboler omtalt i punkt 2****Andet**

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

**Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

JS

**Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)**

-

**Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)**

-