

## SIKKERHETSDATABLAD

# PC FG Synthetic Soft Grease

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

PC FG Synthetic Soft Grease

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

#### Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Smøremiddel

#### Brukskategorier (REACH)

| Sektor brukskategori   | Beskrivelse                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "C"                | Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)                                     |
| LCS "PW"               | Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk) |
| Produktkategori        | Beskrivelse                                                                                                       |
| PC 24                  | Smøremidler, fett, løsemidler                                                                                     |
| Prosesskategori        | Beskrivelse                                                                                                       |
| PROC 19                | Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr                                         |
| Miljøutslipps-kategori | Beskrivelse                                                                                                       |
| ERC 8a                 | Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk                           |

#### Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger

##### **PetroChem Norge AS**

Spannavegen 152  
5535 Haugesund  
Norway  
+47 948 56 227  
www.petrochem.no

#### Kontaktperson

Jannick Lenthe

#### E-post

jl@petrochem.no

#### Revidert

11.06.2025

#### SDS Versjon

1.0

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.2. Merkingselementer

**Farepiktogram**

Ikke relevant.

**Varselord**

Ikke relevant.

**Faresetninger**

Ikke relevant.

**Sikkerhetssetning(er)**
**Generelt**

-

**Forebygging**

-

**Tiltak**

-

**Oppbevaring**

-

**Disponering**

-

**Inneholder**

benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte  
benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte

**Annen merkning**

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3. Andre farer**
**Annet**

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**
**3.1. Stoffer**

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

**3.2. Stoffblandinger**

| Produkt/bestanddel                                                  | Identifikatorer                                                        | % w/w  | Klassifisering                                                                           | Anm. |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte               | CAS-nr.: 68584-23-6<br>EF-nr.: 271-529-4<br>REACH:<br>Indeksnr.:       | 5-10%  | Skin Sens. 1B, H317                                                                      | [19] |
| benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte          | CAS-nr.: 70024-69-0<br>EF-nr.: 274-263-7<br>REACH:<br>Indeksnr.:       | 5-10%  | Skin Sens. 1, H317                                                                       | [19] |
| Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten | CAS-nr.: 68411-46-1<br>EF-nr.: 270-128-1<br>REACH:<br>Indeksnr.:       | 1-3%   | Aquatic Chronic 3, H412                                                                  | [19] |
| Calcium dodecylbenzenesulphonate                                    | CAS-nr.: 26264-06-2<br>EF-nr.: 247-557-8<br>REACH:<br>Indeksnr.:       | 1-3%   | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 4, H413 |      |
| O,O,O-triphenyl phosphorothioate                                    | CAS-nr.: 597-82-0<br>EF-nr.: 209-909-9<br>REACH: 01-2119979545-21-XXXX | <0.25% | Repr. 2, H361                                                                            | [5]  |

Indeksnr.:

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

#### Annen informasjon

[5] Stoffet er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

##### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

##### Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

##### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

##### Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

##### Forbrenning

Ikke relevant.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen kjente

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen spesielle krav.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.  
 Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.  
 Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

### AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

##### Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

##### Oppbevaringsbetingelser

> 0°C

< 50°C

##### Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### 8.1. Kontrollparametrer

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

##### DNEL

Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                 |
|----------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 440 µg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 220 µg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 310 µg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 80 µg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 50 µg/kg bw/day       |

benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                   |
|----------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal      | 1.03 mg/cm <sup>2</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Dermal      | 513 µg/cm <sup>2</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 3.33 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 1.667 mg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 11.75 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 2.9 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 833.3 µg/kg bw/day      |

benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte

| Varighet:                                          | Opptaksvei: | DNEL:                   |
|----------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere             | Dermal      | 1.03 mg/cm <sup>2</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 513 µg/cm <sup>2</sup>  |

|                                                          |           |                         |
|----------------------------------------------------------|-----------|-------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal    | 3.33 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal    | 1.667 mg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding | 11.75 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 2.9 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral      | 833.3 µg/kg bw/day      |

#### Calcium dodecylbenzenesulphonate

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                   |
|----------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal      | 1.57 mg/cm <sup>2</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Dermal      | 787 µg/cm <sup>2</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 80 mg/kg bw/day         |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 40 mg/kg bw/day         |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal      | 1.57 mg/cm <sup>2</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Dermal      | 787 µg/cm <sup>2</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 57.2 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 28.6 mg/kg bw/day       |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 52 mg/m <sup>3</sup>    |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 26 mg/m <sup>3</sup>    |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 52 mg/m <sup>3</sup>    |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 26 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 52 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 26 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 52 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 26 mg/m <sup>3</sup>    |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 13 mg/kg bw/day         |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 13 mg/kg bw/day         |

#### O,O,O-triphenyl phosphorothioate

| Varighet:                                                | Opptaksvei: | DNEL:                  |
|----------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 400 µg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 200 µg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 1.39 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 340 µg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 200 µg/kg bw/day       |

#### PNEC

##### Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten

| Opptaksvei:                   | Eksposeringens varighet: | PNEC:      |
|-------------------------------|--------------------------|------------|
| Ferskvann                     |                          | 33.8 µg/L  |
| Ferskvannssediment            |                          | 446 µg/kg  |
| Havvann                       |                          | 3.38 µg/L  |
| Havvannssediment              |                          | 44.6 µg/kg |
| Jord                          |                          | 17.6 mg/kg |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                          | 510 µg/L   |
| Renseanlegg                   |                          | 10 mg/L    |
| Rovdyr                        |                          | 833 µg/kg  |

##### benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte

| Opptaksvei:                   | Ekspone­rings­ens varighet: | PNEC:           |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Ferskvann                     |                             | 1 mg/L          |
| Ferskvannssediment            |                             | 226000000 mg/kg |
| Havvann                       |                             | 1 mg/L          |
| Havvannssediment              |                             | 226000000 mg/kg |
| Jord                          |                             | 271000 g/kg     |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                             | 10 mg/L         |
| Renseanlegg                   |                             | 1 g/L           |
| Rovdyr                        |                             | 16.667 mg/kg    |

**benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte**

| Opptaksvei:                   | Ekspone­rings­ens varighet: | PNEC:           |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Ferskvann                     |                             | 1 mg/L          |
| Ferskvannssediment            |                             | 226000000 mg/kg |
| Havvann                       |                             | 1 mg/L          |
| Havvannssediment              |                             | 226000000 mg/kg |
| Jord                          |                             | 271000 g/kg     |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                             | 10 mg/L         |
| Renseanlegg                   |                             | 1 g/L           |
| Rovdyr                        |                             | 16.667 mg/kg    |

**Calcium dodecylbenzenesulphonate**

| Opptaksvei:                   | Ekspone­rings­ens varighet: | PNEC:      |
|-------------------------------|-----------------------------|------------|
| Ferskvann                     |                             | 280 µg/L   |
| Ferskvannssediment            |                             | 27.5 mg/kg |
| Havvann                       |                             | 458 µg/L   |
| Havvannssediment              |                             | 2.75 mg/kg |
| Jord                          |                             | 25 mg/kg   |
| Luft                          |                             | 10 mg/m³   |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                             | 654 µg/L   |
| Renseanlegg                   |                             | 50 mg/L    |
| Rovdyr                        |                             | 20 mg/kg   |

**O,O,O-triphenyl phosphorothioate**

| Opptaksvei: | Ekspone­rings­ens varighet: | PNEC:      |
|-------------|-----------------------------|------------|
| Jord        |                             | 2.46 mg/kg |
| Renseanlegg |                             | 10 mg/L    |

## 8.2. Ekspone­rings­kontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig ekspone­ring.

### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

### Ekspone­rings­scenarier

Ingen ekspone­rings­scenarier er implementert for dette produktet.

### Ekspone­rings­grenser

Det foreligger ikke ekspone­rings­grenser for innholdstoffer i produktet.

### Tekniske tiltak

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal ekspone­rte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

| Type                                       | Klasse | Farge | Standarder |
|--------------------------------------------|--------|-------|------------|
| Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk. |        |       |            |

#### Kroppsvern

| Anbefalt                       | Type/Kategori | Standarder |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Spesialarbeidstøy bør anvendes | -             | -          |



#### Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder              |
|-----------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Nitril    | 0,11               | > 480                       | EN374-2, EN374-3, EN388 |



#### Øyevern

| Type         | Standarder |
|--------------|------------|
| Vernebriller | EN166      |



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Tilstandsform

Pasta

#### Farge

Hvit

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Svak

#### pH

Ingen data tilgjengelige.

#### Tetthet (g/cm³)

0,832

#### Kinematisk viskositet

50 centistokes

#### Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelige.

### Tilstandsending og damptrykk

#### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

#### Bløtgjøringspunkt / -område (°C)

Ingen data tilgjengelige.

#### Kokepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

#### Damptrykk

Ingen data tilgjengelige.

#### Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelige.

Spaltingstemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C)

252

Antennelighet (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Selvantennelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Ingen data tilgjengelige.

Løselighet

Løselighet i vann

Ingen data tilgjengelige.

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

Ingen data tilgjengelige.

Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte |
| Art:               | Kanin                                                 |
| Opptaksvei:        | Dermal                                                |
| Test:              | LD50                                                  |
| Resultat:          | >5 g/kg ·                                             |

|                    |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte |
| Art:               | Rotte                                                 |
| Opptaksvei:        | Oral                                                  |
| Test:              | LD50                                                  |
| Resultat:          | >5 g/kg ·                                             |

|                    |                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte |
| Art:               | Kanin                                                      |

|             |         |
|-------------|---------|
| Opptaksvei: | Dermal  |
| Test:       | LD50    |
| Resultat:   | >5 g/kg |

|                    |                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte |
| Art:               | Rotte                                                      |
| Opptaksvei:        | Dermal                                                     |
| Test:              | LD50                                                       |
| Resultat:          | >5 g/kg                                                    |

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Viskositeten gjør at dette produktet ikke utgjør noen aspirasjonsfare.

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### Langsiktige virkninger

Ingen kjente

##### Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

##### Andre opplysninger

Ingen kjente

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (\*)

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### Avfallskode EAL

20 01 26\* Annen olje og annet fett enn det nevnt i 20 01 25

### Forurenset emballasje

#### Avfallskode EAL

20 01 26\* Annen olje og annet fett enn det nevnt i 20 01 25

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|      | <b>14.1<br/>FN- eller<br/>ID-nummer</b> | <b>14.2<br/>FN-forsendelsesnavn</b> | <b>14.3<br/>Transportfareklasse(r)</b> | <b>14.4<br/>Emballasje-<br/>gruppe</b> | <b>14.5<br/>Miljøfarer</b> | <b>Annen<br/>informasjon:</b> |
|------|-----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| ADR  | -                                       | -                                   | -                                      | -                                      | -                          | -                             |
| IMDG | -                                       | -                                   | -                                      | -                                      | -                          | -                             |
| IATA | -                                       | -                                   | -                                      | -                                      | -                          | -                             |

### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

#### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

#### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

#### Annen informasjon

Ikke relevant.

#### Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H302, Farlig ved svelging.

H315, Irriterer huden.

H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318, Gir alvorlig øyeskade.  
H361, Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.  
H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H413, Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

LCS "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)  
LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)  
PROC 19 = Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr  
PC 24 = Smøremidler, fett, løsemidler  
ERC 8a = Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

#### Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier  
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
ATE = Akutt toksisitets estimat  
BCF = Biokonsentrasjons faktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
GWP = Potensial for global oppvarming  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IBC = Middels Bulk Kontainer  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
RRN = REACH registrerings nummer  
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.  
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet  
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering  
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering  
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig  
UN = Forenede Nasjoner  
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.  
VOC = Flyktig organisk forbindelse  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### Annen informasjon

Ikke relevant.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Lisbet Tetsche

#### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.  
Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.  
Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb