

## Ropetex Heavy Duty Lube 70

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** Ropetex Heavy Duty Lube 70  
**Andra identifieringssätt:**  
Ej relevant
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: Smörjmedel (fett). Endast för professionellt bruk/industriellt bruk  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
SCM Citra Oy  
Juvan Teollisuuskatu 25 C  
FI-02920 Espoo - Finland  
Tel.: +358 (0)201 550 220  
edc.sales@scmcitra.com  
www.ropetex.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER \*\*

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
I enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP) klassificeras ej denna produkt som farlig.
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
**Faroangivelser:**  
Ej relevant  
**Skyddsangivelser:**  
Ej relevant  
**Kompletterande information:**  
EUH208: Innehåller Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts, Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB  
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR \*\*

- 3.1 Ämnen:**  
Ej tillämplig
- 3.2 Blandningar:**  
**Kemisk beskrivning:** Blandning av ämnen  
**Beståndsdelar:**  
I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Ropetex Heavy Duty Lube 70**

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR \*\* (fortsättning)**

| Identifiering   | Kemisk beteckning/klassificering  | Koncentration |
|---|---|---------------|
| CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0<br>Index: Ej tillämplig<br>REACH: 01-2120767409-42-XXXX | <b>Benzene, mono-C10-13-alkyl deriv., distn. residues, sulfonated, barium salts<sup>(1)</sup></b> Självklass.<br>Förordning 1272/2008      Skin Sens. 1B: H317 - Varning                                | 3 - <10 %     |
| CAS: 2156592-65-1<br>EG: 944-207-2<br>Index: Ej tillämplig<br>REACH: 01-2120138372-62-XXXX  | <b>Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts<sup>(1)</sup></b> Självklass.<br>Förordning 1272/2008      Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Varning | 1 - <3 %      |

<sup>(1)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

**Annan information:**

| Identifiering  | Särskild koncentrationsgräns           |
|--|--|
| Benzene, mono-C10-13-alkyl deriv., distn. residues, sulfonated, barium salts<br>CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0          | viktprocent >=10: Skin Sens. 1B - H317 |
| Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts<br>CAS: 2156592-65-1<br>EG: 944-207-2 | viktprocent >=10: Skin Sens. 1B - H317 |

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:**

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

**Vid inandning:**

Denna produkt innehåller inte ämnen som är farliga att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen förvärras eller inte går över.

**Vid hudkontakt:**

Denna produkt är inte klassificerad som farlig vid hudkontakt. Vid hudkontakt, bör dock nedstänkta kläder och skor tas av, huden sköljas eller den drabbade duschas, om det är lämpligt, med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador.

**Vid ögonkontakt:**

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

**Genom intag/aspiration:**

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:**

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

**5.1 Släckmedel:**

**Lämpliga släckmedel:**

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Olämplig hantering, förvaring eller användning kan leda till brand. Vid brand, använd helst ABC-släckare i enlighet med bestämmelserna för brandskyddsprodukter.

**Olämpliga släckmedel:**

Ej relevant

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:**

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Ropetex Heavy Duty Lube 70

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER (fortsättning)

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

#### Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand kyl ner behållare/utrymme där produkter förvaras, där värme kan öka brandrisken av exempelvis brandfarliga eller explosiva produkter eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Säkerställ att släckmedlet inte rinner ner i vattenmiljön.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

##### För annan personal än räddningspersonal:

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt åtta). Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig.

##### Miljöskyddsåtgärder:

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vi rekommenderar:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

##### A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker vid manuell hantering av gods. Håll ordning och rent, samt använd säkra metoder vid bortskaffning (avsnitt 6).

##### B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Håll långsamt för att undvika att det bildas statisk elektricitet som skulle kunna påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

##### C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

##### D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

##### A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur:      5 °C  
Maxtemperatur:          35 °C  
Maxtid:                      24 månader

##### B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Ropetex Heavy Duty Lube 70**

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING (fortsättning)**

**7.3 Specifik slutanvändning:**

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

**8.1 Kontrollparametrar:**

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

**DNEL (Arbetstagare):**

| Identifiering  |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering    |             |
|--|------------|----------------------|-------------|-------------------------|-------------|
|  |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk               | Lokala      |
| Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts<br>CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0         | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant             | Ej relevant |
|  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 25 mg/kg                | Ej relevant |
|  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 17,63 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |
| Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts<br>CAS: 2156592-65-1<br>EG: 944-207-2 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | Ej relevant             | Ej relevant |
|  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 25 mg/kg                | Ej relevant |
|  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 35,26 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |

**DNEL (Befolkningen):**

| Identifiering  |            | Kortvarig exponering |             | Långvarig exponering   |             |
|--|------------|----------------------|-------------|------------------------|-------------|
|  |            | Systemisk            | Lokala      | Systemisk              | Lokala      |
| Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts<br>CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0         | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 2,5 mg/kg              | Ej relevant |
|  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 12,5 mg/kg             | Ej relevant |
|  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 4,35 mg/m <sup>3</sup> | Ej relevant |
| Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts<br>CAS: 2156592-65-1<br>EG: 944-207-2 | Oral       | Ej relevant          | Ej relevant | 2,5 mg/kg              | Ej relevant |
|  | Hud        | Ej relevant          | Ej relevant | 12,5 mg/kg             | Ej relevant |
|  | Inhalation | Ej relevant          | Ej relevant | 8,7 mg/m <sup>3</sup>  | Ej relevant |

**PNEC:**

| Identifiering  |              |             |                          |             |  |
|--|--------------|-------------|--------------------------|-------------|--|
| Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts<br>CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0         | STP          | 1000 mg/L   | Färskt vatten            | 0,1 mg/L    |  |
|  | Mark         | 15,17 mg/kg | Marina vatten            | 0,1 mg/L    |  |
|  | Intermittent | 1 mg/L      | Sediment (Färskt vatten) | 76,37 mg/kg |  |
|  | Oral         | Ej relevant | Sediment (Marina vatten) | 76,37 mg/kg |  |
| Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts<br>CAS: 2156592-65-1<br>EG: 944-207-2 | STP          | 1000 mg/L   | Färskt vatten            | 0,1 mg/L    |  |
|  | Mark         | 337,5 mg/kg | Marina vatten            | 10 mg/L     |  |
|  | Intermittent | 1 mg/L      | Sediment (Färskt vatten) | 129,5 mg/kg |  |
|  | Oral         | Ej relevant | Sediment (Marina vatten) | 12950 mg/kg |  |

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

**A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

**B.- Andningsskydd.**

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.



**C.- Specifikt handskydd**

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Ropetex Heavy Duty Lube 70**



Utgiven: 2023-11-16 Kontroll: 2023-12-18 Version: 2 (ersätter 1)

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)**



| Illustrerat diagram   | Personlig skyddsutrustning       | Utpräglad   | CEN-standarder | Anmärkningar   |
|---|----------------------------------|---|----------------|--|
| <br>Handskydd är obligatoriskt | Skyddshandskar mot mindre risker |  |                | Byt ut handskar innan någon indikation på försämring. Under långa perioder av exponering av produkten för professionella/industriella användare är det lämpligt att använda handskar CE III enligt normerna EN ISO 21420:2020 och EN ISO 374-1:2016+A1:2018. |

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.



**D.- Ögon- och ansiktsskydd**

| Illustrerat diagram  | Personlig skyddsutrustning                           | Utpräglad   | CEN-standarder                  | Anmärkningar  |
|--|--|---|---------------------------------|---|
| <br>Ansiktsskydd är obligatoriskt | Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut |  | EN 166:2002<br>EN ISO 4007:2018 | Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk. |

**E.- Kroppsskydd**

| Illustrerat diagram | Personlig skyddsutrustning | Utpräglad   | CEN-standarder    | Anmärkningar   |
|---------------------|----------------------------|---|-------------------|--|
|                     | Arbetskläder               |    |                   | Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 |
|                     | Arbetskor med halkskydd    |  | EN ISO 20347:2012 | Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007                                |

**F.- Ytterligare nödgärder**

| Nödgärd   | Standarder                                      | Nödgärd  | Standarder                                     |
|---|---|--|--|
| <br>Nöddusch | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Ögonkopp | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

**Begränsning av miljöexponeringen:**

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

**Lättflyktiga organiska föreningar:**

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| VOC (Tillförsel):           | 6,55 viktprocent |
| VOC-koncentration 20 °C:    | Ej relevant      |
| Antal kolatomer i medeltal: | Ej relevant      |
| Medelmolekylvikt:           | Ej relevant      |

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

**Utseende:**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Fysiskt tillstånd vid 20 °C: | Flytande  |
| Form:                        | Gel   |
| Färg:                        |  Svart |
| Lukt:                        | Karaktäristisk  |

\*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Ropetex Heavy Duty Lube 70

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

|  |                     |
|--|---------------------|
| Luktröskel:  | Ej relevant *       |
| <b>Flyktighet:</b>   |                     |
| Kokpunkt vid normalt lufttryck:  | Ej relevant *       |
| Ångtryck vid 20 °C:  | Ej relevant *       |
| Ångtryck vid 50 °C:  | Ej relevant *       |
| Avdunstningshastighet vid 20 °C:   | Ej relevant *       |
| <b>Produktspecifikation:</b>   |                     |
| Densitet vid 20 °C:  | Ej relevant *       |
| Relativ densitet vid 20 °C:  | 0,85 - 0,95         |
| Dynamisk viskositet vid 20 °C:   | Ej relevant *       |
| Kinematisk viskositet vid 20 °C:   | Ej relevant *       |
| Kinematisk viskositet vid 40 °C:   | Ej relevant *       |
| Halt:  | Ej relevant *       |
| pH:  | Ej relevant *       |
| Ångdensitet för 20 °C:   | Ej relevant *       |
| Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:                               | Ej relevant *       |
| Löslighet i vatten vid 20 °C:  | Ej relevant *       |
| Löslighetsegenskap:  | Ej löslig           |
| Sönderfallstemperatur:   | Ej relevant *       |
| Smältpunkt/frys punkt:   | Ej relevant *       |
| <b>Brandfarlighet:</b>   |                     |
| Flampunkt:   | >200 °C (ASTM D-93) |
| Brandfarlighet (fast form, gas):   | Ej relevant *       |
| Självtändningstemperatur:  | >300 °C             |
| Lägre brandfarlighetsgräns:  | Ej relevant *       |
| Övre brandfarlighetsgräns:   | Ej relevant *       |
| <b>Partikelegenskaper:</b>   |                     |
| Median av ekvivalentdiametern:   | Ej tillämplig       |
| <b>9.2 Annan information:</b>  |                     |
| <b>Information om faroklasser för fysisk fara:</b>                                 |                     |
| Explosiva egenskaper:  | Ej relevant *       |
| Oxiderande egenskaper:   | Ej relevant *       |
| Korrosivt för metaller:  | Ej relevant *       |
| Förbränningsvärme:   | Ej relevant *       |
| Aerosoler-sammanslagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar: | Ej relevant *       |
| <b>Andra säkerhetskaraktäristika:</b>  |                     |
| Ytspänning vid 20 °C:  | Ej relevant *       |
| Refraktionsindex:  | Ej relevant *       |

\*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.

#### 10.2 Kemisk stabilitet:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

|                     |                  |               |               |               |
|---------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| Stötar och friktion | Kontakt med luft | Uppvärmning   | Solljus       | Fukt          |
| Ej tillämplig       | Ej tillämplig    | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |

#### 10.5 Oförenliga material:

|                     |               |                  |                      |                                    |
|---------------------|---------------|------------------|----------------------|------------------------------------|
| Syror               | Vatten        | Oxiderande ämnen | Lättantändliga ämnen | Andra                              |
| Undvik starka syror | Ej tillämplig | Ej tillämplig    | Ej tillämplig        | Undvik starka baser eller alkalier |

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION \*\*

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

##### Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

##### A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- Kontakt med ögonen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### D- Cancerframkallande, mutagen och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.  
IARC: Kimrök (2B); Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska, < 3 % IP 346 (3)
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

##### E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.

##### F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Ropetex Heavy Duty Lube 70**

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION \*\* (fortsättning)**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**Annan information:**

Ej relevant

**Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:**

| Identifiering  | Akut toxicitet |             | Sort  |
|--|----------------|-------------|-------|
|  | LD50 oral      | LD50 hud    |       |
| Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts<br>CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0         | 10000 mg/kg    | >2000 mg/kg | Råtta |
|  |                | >20 mg/L    |       |
|  |                |             |       |
| Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts<br>CAS: 2156592-65-1<br>EG: 944-207-2 | >2000 mg/kg    | >2000 mg/kg |       |
|  |                | >20 mg/L    |       |
|  |                |             |       |

**Uppskattad akut toxicitet (ATE mix):**

| ATE mix    |                                  | Beståndsdelar med okänd akut toxicitet |
|------------|----------------------------------|--|
| Oral       | >2000 mg/kg (Beräkningsmetod)    | Ej tillämplig                          |
| Hud        | >2000 mg/kg (Beräkningsmetod)    | Ej tillämplig                          |
| Inhalation | >20 mg/L (4 h) (Beräkningsmetod) | Ej tillämplig                          |

**11.2 Information om andra faror:**

**Hormonstörande egenskaper**

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

**Annan information**

Ej relevant

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION \*\***

Inga försöksgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**12.1 Toxicitet:**

Ej bestämd

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

Ej disponibel

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**

**Ämnesspecifik information:**

| Identifiering  | Bioackumuleringsförmåga       |                                  |
|--|-------------------------------|----------------------------------|
|  | Bjokoncentrationsfaktor (BCF) | Fördelningskoefficient (log Pow) |
| Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts<br>CAS: Ej tillämplig<br>EG: 947-582-0 | 71                            |                                  |
|  |                               |                                  |
|  | Potentiell                    | Måttlig                          |

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



## Ropetex Heavy Duty Lube 70

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION \*\* (fortsättning)

#### 12.4 Rörligheten i jord:

| Identifiering   | Absorption/desorption |             | Volatilitet |                               |
|---|-----------------------|-------------|-------------|-------------------------------|
| Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts | Koc                   | 7601        | Henry       | 5,2E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
| CAS: Ej tillämplig  | Slutsats              | Orörliga    | Torr jord   | Ja                            |
| EG: 947-582-0   | Ytlig spänning        | Ej relevant | Fuktig jord | Ja                            |

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

#### 12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

\*\* Förändringar gentemot tidigare version

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

| Kod      | Beskrivning  | Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014) |
|----------|--|---|
| 16 05 09 | Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08 | Ej farligt  |

#### Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

Ej relevant

#### Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

#### Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014  
Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

### AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Denna produkt är ej reglerad för transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

- (Puerto Rico, USA): Ej relevant
- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant
- Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

#### Seveso III:

Ej relevant

#### Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Ej relevant

#### Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

## Ropetex Heavy Duty Lube 70

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

#### Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)

SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.

KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.

KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer

Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.

SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

#### Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

#### Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR (AVSNITT 3, AVSNITT 11, AVSNITT 12):

- Tillagda ämnen

- Benzene mono-C10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts (2156592-65-1)

- Benzene, mono-C10-13-alkyl derivs., distn. residues, sulfonated, barium salts

Förordning nr 1272/2008 (CLP) (AVSNITT 2, AVSNITT 16):

- Kompletterande information

#### Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

#### Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Klassificeringsförfarande:

Ej relevant

#### Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

#### Främsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu/>

<http://eur-lex.europa.eu/>

<https://www.av.se/>

<https://www.kemi.se/>

#### Förkortningar och akronymer:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**Ropetex Heavy Duty Lube 70**

Utgiven: 2023-11-16      Kontroll: 2023-12-18      Version: 2 (ersätter 1)

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)**

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
COD: Chemical Oxygen Demand  
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.  
BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Dödlig dos 50    LC50: Dödlig koncentration 50  
EC50: Effektiv koncentration 50  
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten  
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol  
Inte klass.: Inte klassificerad  
Självklass: Självklassificerad  
UFI: unik formuleringsidentifierare  
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSDATABLADETS SLUT