



# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 2025-06-25 Omarbetning datum: 2025-06-25 Ersätter version av: 2024-07-18 Version: 2.00

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : Primary Chaincase Lubricant  
Produktkod : 921256, 921257

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten  
Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

**Tillverkare/leverantör**  
Custom Chrome Europe GmbH  
Carl-von-Ossietzky-Straße 8  
D-55459 Grolsheim

**E-postadress för den behöriga person:**  
sds@kft.de

Telefon: +49 6721 4007-0 (Zentrale 09:00 - 18:00 Uhr)  
Email: info@customchrome.de

Kontakta för att begära säkerhetsdatablad: products@customchrome.de

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : GIZ-Nord, Göttingen  
Germany  
+49 551 19240

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär Giftinformation      |           |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

#### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
EUH-fraser : EUH208 - Innehåller Kalciumsulfonat. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.  
Barnskyddande förslutning : Ej tillämplig  
Taktill varning : Ej tillämplig

#### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Komponent                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII  | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8), Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6), Kalciumsulfonat, Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7) |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8), Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6), Kalciumsulfonat, Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7) |

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

| Komponent                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8), Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7), Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6) |

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

| Namn                                                                                             | Produktbeteckning                                                                                   | %            | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (Anmärkning L) | CAS nr: 64742-55-8<br>EC nr: 265-158-7<br>Index nr: 649-468-00-3<br>REACH-nr: 01-2119487077-29-xxxx | ≥ 10 – < 20  | Asp. Tox. 1, H304                                     |
| Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (Anmärkning L) | CAS nr: 64742-54-7<br>EC nr: 265-157-1<br>Index nr: 649-467-00-8                                    | ≥ 10 – < 20  | Asp. Tox. 1, H304                                     |
| Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter                | CAS nr: 68784-31-6<br>EC nr: 272-238-5<br>REACH-nr: 01-2119657973-23-xxxx                           | ≥ 1 – < 2,5  | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411           |
| Kalciumsulfonat                                                                                  | -                                                                                                   | ≥ 0,10 – < 1 | Skin Sens. 1B, H317                                   |

Anmärkning L: Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän
- Första hjälpen efter inandning
- Första hjälpen efter hudkontakt
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen
- : Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp.
- : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- : Tvätta huden med mycket vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckmedel lämpligt för omgivande brand. Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Koncentrerad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök. Svaveldioxid. KALCIUMOXID. Zinkoxid. Kolmonoxid. koldioxid.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

Annan information : Låt inte avrinningen från eldsläckningen komma in i avloppen eller vattendrag. Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik att ämnet når undre delen av jordmånen. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

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

Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Tag upp manuellt (sopa, skyffla) och samla ihop i lämplig behållare för avyttring.

Annan information : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisningar beträffande säker skötsel. Se avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Hänvisningar beträffande sammanlagring : Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.4. DNEL och PNEC

| Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8) |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbetare)                                                                           |                            |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                                       | 0,97 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                                  | 2,73 mg/m <sup>3</sup>     |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                                      | 5,58 mg/m <sup>3</sup>     |
| DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)                                                              |                            |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                                                         | 0,74 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                                      | 1,19 mg/m <sup>3</sup>     |
| PNEC (Oral)                                                                                    |                            |
| PNEC oral (sekundär förgiftning)                                                               | 9,33 mg/kg föda            |
| Fosforoditisyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6)  |                            |
| DNEL/DMEL (Arbetare)                                                                           |                            |
| Akut - systemiska effekter, dermal                                                             | 100 mg/kg kroppsvikt/dag   |
| Akut - systemiska effekter, inandningen                                                        | 496,4 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                                       | 10,42 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                                  | 2,93 mg/m <sup>3</sup>     |
| DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)                                                              |                            |
| Akut - systemiska effekter, oral                                                               | 29 mg/kg kroppsvikt        |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                                                         | 0,21 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                                  | 11,75 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                                       | 2,1 mg/kg kroppsvikt/dag   |
| PNEC (Vatten)                                                                                  |                            |
| PNEC aqua (sötvatten)                                                                          | 4 µg/L                     |
| PNEC aqua (havsvatten)                                                                         | 4,6 µg/L                   |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                                            | 44 µg/L                    |
| PNEC (Sediment)                                                                                |                            |
| PNEC sediment (sötvatten)                                                                      | 0,07 mg/kg torrsvikt       |
| PNEC sediment (havsvatten)                                                                     | 0,007 mg/kg torrsvikt      |

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                                                                       |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>PNEC (Jord)</b>                                                                                    |                           |
| PNEC jord                                                                                             | 0,055 mg/kg torrsvikt     |
| <b>PNEC (Oral)</b>                                                                                    |                           |
| PNEC oral (sekundär förgiftning)                                                                      | 8,33 mg/kg föda           |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                                     |                           |
| PNEC avloppsreningsverk                                                                               | 3,8 mg/l                  |
| <b>Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7)</b> |                           |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>                                                                           |                           |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                                              | 0,97 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                                         | 2,73 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                                             | 5,58 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>                                                              |                           |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                                                                | 0,74 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                                             | 1,19 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>PNEC (Oral)</b>                                                                                    |                           |
| PNEC oral (sekundär förgiftning)                                                                      | 9,33 mg/kg föda           |

### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

#### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

##### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. ISO 16321-1

##### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas. EN ISO 13688. EN 13034

###### Handskydd:

Upprepad och längre hudkontakt: lämpliga handskar. nitrilgummi. ISO 374-1. Valet av en lämpad handske beror inte bara på materialet utan även på andra kvalitetskriterier och varierar per fabrikant. Följ tillverkarens instruktioner om genomtränglighet och inträngningstid. I alla fall måste handskarna genast bytas ut efter varje bruk eller om du konstaterar minsta spår av slitage eller punktering

##### 8.2.2.3. Andningsskydd

###### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Skyddsmask med filter. P2. EN 143. . Andningsskydd får endast användas för att hantera restrisken vid kortvariga sysslor, när alla praktiskt genomförbara steg för riskreducering vid riskkällan har genomförts, t.ex. genom att hindra produkten och/eller genom lokal utsugning

##### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

#### Annan information:

De ovannämnda instruktionerna angående skyddsutrustning gäller för industriella användning av större kvantiteter.

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                       |                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                                 | : Vätska                            |
| Färg                                                  | : ljusbrun.                         |
| Lukt                                                  | : Karakteristisk.                   |
| Lukttröskeln                                          | : Ej tillgänglig                    |
| Smältpunkt                                            | : Ej tillämplig                     |
| Frys punkt                                            | : Ej tillgänglig                    |
| Kokpunkt                                              | : Ej tillgänglig                    |
| Brandfarlighet                                        | : Ej tillgänglig                    |
| Explosiva egenskaper                                  | : Produkten är ej explosionsfarlig. |
| Brandfrämjande egenskaper                             | : Ej brännbart.                     |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillgänglig                    |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillgänglig                    |
| Flampunkt                                             | : 234 °C                            |
| Självtändningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                    |
| Sönderdelningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                    |
| pH-värde                                              | : Ej tillgänglig                    |
| Viskositet, kinematisk                                | : 101 mm <sup>2</sup> /s (40°C)     |
| Löslighet                                             | : I vatten är ämnet olösligt.       |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig                    |
| Ångtryck                                              | : Ej tillgänglig                    |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                    |
| Densitet                                              | : 0,86 g/cm <sup>3</sup> (15°C)     |
| Relativ densitet                                      | : Ej tillgänglig                    |
| Relativ ångdensitet vid 20°C                          | : Ej tillgänglig                    |
| Partikelegenskaper                                    | : Ej tillämplig                     |

#### 9.2. Annan information

##### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                                               |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet (oral)                         | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Akut toxicitet (dermal)                       | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Akut toxicitet (inhalation)                   | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Frätande/irriterande på huden                 | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation            | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda). |
| Ytterligare Information                       | : Grundat på testdata                                                                                                 |
| Luftvägs-/hudsensibilisering                  | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Ytterligare Information                       | : Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer                                                                    |
| Mutagenitet i könsceller                      | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Cancerogenitet                                | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Reproduktionstoxicitet                        | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Specifik organotxicitet – enstaka exponering  | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Specifik organotxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |
| Fara vid aspiration                           | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  |

| Primary Chaincase Lubricant |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Viskositet, kinematisk      | 101 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |

#### 11.2. Information om andra faror

##### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

|                                                         |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter   | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

| Fosforoditisyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6) |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                                                                               | 46 mg/l (OECD-metod 203)         |
| EC50 - Kräftdjur [1]                                                                          | 75 mg/l (OECD-metod 202)         |
| NOEC kronisk kräftdjur                                                                        | 0,4 mg/l (21d; (OECD-metod 211)) |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Primary Chaincase Lubricant  |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten har inte testats. |

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                                                                       |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)</b> |                                 |
| Persistens och nedbrytbarhet                                                                          | Inte biologiskt lättnedbrytbar. |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

|                                                                                                       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8)</b> |     |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)                                                 | > 6 |
| <b>Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6)</b> |     |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)                                                 | ≈ 4 |

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

| Komponent                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII  | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8), Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6), Kalciumsulfonat, Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7) |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-55-8), Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter (68784-31-6), Kalciumsulfonat, Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad (64742-54-7) |

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                                                            |                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfallsbehandlingsmetoder                                  | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. Europeiska avfallskatalogen. Släpp inte ut i avlopp eller miljö. Får ej sopsorteras med hushållsavfall. |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Avyttra eller återvinn i enlighet med rådande lagstiftning.                                                                                                  |
| Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)         | : 13 02 05* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor                                                                             |

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                       | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>    |               |               |               |               |
| Ej farligt gods enligt transportreglerna  |               |               |               |               |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                           |               |               |               |               |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.4. Förpackningsgrupp                   |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| 14.5. Miljöfaror                          |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| Ingen ytterligare information tillgänglig |               |               |               |               |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Inte reglerad

#### Sjötransport

Inte reglerad

#### Flygtransport

Inte reglerad

#### Insjötransport

Inte reglerad

#### Järnvägstransport

Inte reglerad

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

#### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

| EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII) |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenskod                                | Tillämpligt den                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3(b)                                       | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad ; Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter ; Kalciumsulfonat ; Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad |
| 3(c)                                       | Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter                                                                                                                                                                                           |

#### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

#### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

#### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

#### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

#### Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

#### Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

##### Sverige

Nationella föreskrifter : Användning av personlig skyddsutrustning (AFS 2001:3), föreskrifter.  
Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2014:43), föreskrifter.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                             |             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                                 | Kommentarer |
|                             | Allmän omarbetning                          |             |
| 3.2                         | Sammansättning/information om beståndsdelar | Ändrad      |

| Förkortningar och akronymer: |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                          | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                          | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                          | Uppskattning av akut toxicitet                                                                  |
| BCF                          | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |
| CAS nr                       | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                                                     |
| CLP                          | Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)     |
| DMEL                         | Härledd minimal effektnivå                                                                      |
| DNEL                         | Härledd nolleffektnivå                                                                          |
| EC50                         | Genomsnittlig effektiv koncentration                                                            |
| EC nr                        | Europeiska gemenskapens nummer                                                                  |
| IARC                         | Internationella centret för cancerforskning                                                     |
| IATA                         | Internationella lufttransportsammanslutningen                                                   |
| IMDG                         | Internationella regler för sjötransport av farligt gods                                         |
| LC50                         | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation                                              |
| LD50                         | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)                                      |
| LOAEL                        | Lägsta observerade effektnivå                                                                   |
| NOAEC                        | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                                               |
| NOAEL                        | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                                                        |
| NOEC                         | Nolleffektkoncentration                                                                         |
| OECD                         | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling                                          |
| OEL                          | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                                                      |

# Primary Chaincase Lubricant

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|       |                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT   | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                                                       |
| PNEC  | Uppskattad noleffektkoncentration                                                                  |
| REACH | Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006 |
| RID   | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg                                |
| SDS   | Säkerhetsdatablad                                                                                  |
| STP   | Avloppsreningsverk                                                                                 |
| TLM   | Median toleransgräns                                                                               |
| vPvB  | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                                                  |

Datakällor : Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>. Leverantörens säkerhetsdatablad.

Avdelning som utfärdar datainstruktionsblad: : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark 3  
D-64347 Griesheim

Phone: +49 69 305 34 700  
Fax: +49 69 305 86 500  
SDS Service: +49 69 305 34 740

Kontaktperson : Sonja Lenter

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: |                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2                               | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 |
| Asp. Tox. 1                                     | Fara vid aspiration, kategori 1                                                    |
| Eye Dam. 1                                      | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1                                     |
| Skin Sens. 1B                                   | Hudsensibilisering, kategori 1B                                                    |
| H304                                            | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.                    |
| H317                                            | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                                  |
| H318                                            | Orsakar allvarliga ögonskador.                                                     |
| H411                                            | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                         |
| EUH208                                          | Innehåller Kalciumsulfonat. Kan orsaka en allergisk reaktion.                      |
| EUH210                                          | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.                                             |

KFT SDS EU 00 - Version 24.2

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.