

Sidan 1 av 16  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
Börjar gälla den: 08.09.2021  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
Longlife III 5W-30

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

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

#### 1.1 Produktbeteckning

#### Longlife III 5W-30

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Motorolja

##### Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

##### Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.  
Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

##### Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

Produkten bildar en hinna på vattenytan, som kan hindra syreutbytet.

Sidan 2 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

Fara för dricksvattnet redan om små mängder rinner ut.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

e.t.

#### 3.2 Blandningar

| Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade      |                       |
|---|-----------------------|
| Registreringsnummer (REACH)   | 01-2119474889-13-XXXX |
| Index   | 649-483-00-5          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                    | 276-738-4             |
| CAS   | 72623-87-1            |
| % intervall   | 20-<40                |
| Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Asp. Tox. 1, H304     |

| Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska                  |                       |
|---|-----------------------|
| Registreringsnummer (REACH)   | 01-2119484627-25-XXXX |
| Index   | 649-467-00-8          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                    | 265-157-1             |
| CAS   | 64742-54-7            |
| % intervall   | 1-<10                 |
| Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Asp. Tox. 1, H304     |

| Bis(nonylfenyl)amin   |   |
|---|---|
| Registreringsnummer (REACH)   | ---   |
| Index   | ---   |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                    | 253-249-4   |
| CAS   | 36878-20-3  |
| % intervall   | 1-<5  |
| Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Aquatic Chronic 4, H413   |
| Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)       | ATE (oral): >10000 mg/kg<br>ATE (dermal): >5000 mg/kg<br>ATE (via inhalation, Aerosol): >20 |

Vid klassificering och märkning av produkten kan ha tagits hänsyn till föroreningar, testdata eller mer detaljerad information.

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

##### Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

##### Hudkontakt

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

Olämpligt rengöringsmedel:

Lösningsmedel

Utspädning

##### Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

## Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, uppsök genast läkare.

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

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

Följande symptom kan uppträda:

Irriterade ögon

Vid längre kontakt:

Uttorkning av huden.

Dermatitis (hudinflammation)

Oljeakne

Vid ångbildning:

irriterande andningsorgan.

Förtäring:

Mag-tarm-besvär

Illamående

Kräkning

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

CO<sub>2</sub>

Skum

Torr släckmedel

#### Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Svaveloxider

Phosphoroxide

Toxiska pyrolysoxidprodukter.

Antändbara ång-/luftblandningar

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov.

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras 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

Vid spill eller oavsiktligt utsläpp ska den personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 användas för att förhindra kontaminering.

Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.

Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.

Lämna om möjligt riskzonen. Använd i tillämpliga fall de planer för nödsituationer som finns.

Sörj för god ventilation.

Undvik skapande av oljedimma.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka.

Sidan 4 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

### 6.1.2 För räddningspersonal

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

Töm ej i avloppet.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur, sågspån) och avfallshantera enligt avsnitt 13  
 Oljebindemedel

Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshantering: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### 7.1.1 Allmänna rekommendationer

Undvik skapande av oljedimma.

Sörj för god ventilation i lokalen.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Värm inte upp till temperaturer i närheten av flampunkten.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.

Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

Använd endast arbetsmetoder som framgår av bruksanvisningen.

#### 7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

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

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Vätsketätt golv.

Förvara skyddat mot fukt i ett låst utrymme.

Skydda mot solljus och värme.

### 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

| Kem. beteckning  | Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska                 |          | % intervall:1-<10 |
|--|--|----------|-------------------|
| NGV: 350 mg/m <sup>3</sup> (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten) | KTV: 500 mg/m <sup>3</sup> (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten) | TGV: --- |                   |
| Övervakningsförfaranden:   | ---  |          |                   |
| BGV: ---   | Övrig information: ---   |          |                   |

| Kem. beteckning                                    | Oljedimma  |          | % intervall: |
|--|--|----------|--------------|
| NGV: 1 mg/m <sup>3</sup> (Oljedimma inkl. oljerök) | KTV: 3 mg/m <sup>3</sup> (Oljedimma inkl. oljerök) | TGV: --- |              |
| Övervakningsförfaranden:                           | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)               |          |              |
| BGV: ---   | Övrig information: ---                             |          |              |

Sidan 5 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014

Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013

Börjar gälla den: 08.09.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021

Longlife III 5W-30

| Kem. beteckning  | Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska                 |          | % intervall: |
|--|--|----------|--------------|
| NGV: 350 mg/m <sup>3</sup> (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten) | KTV: 500 mg/m <sup>3</sup> (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten) | TGV: --- |              |
| Övervakningsförfaranden:   | ---  |          |              |
| BGV: ---   | Övrig information: ---   |          |              |

| Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade |                              |                             |             |       |                   |            |
|--|------------------------------|-----------------------------|-------------|-------|-------------------|------------|
| Användningsområde  | Exponeringsväg / miljöaspekt | Effekter på hälsan          | Beskrivning | Värde | Enhet             | Anmärkning |
|  | Människa - oral              |                             | PNEC        | 9,33  | mg/kg feed        |            |
| Konsument  | Människa - inandning         | Långvariga, lokala effekter | DNEL        | 1,2   | mg/m <sup>3</sup> | 24h        |
| Arbetare / arbetstagare  | Människa - inandning         | Långvariga, lokala effekter | DNEL        | 5,4   | mg/m <sup>3</sup> | 8h         |

| Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska |                              |                             |             |       |                   |            |
|--|------------------------------|-----------------------------|-------------|-------|-------------------|------------|
| Användningsområde  | Exponeringsväg / miljöaspekt | Effekter på hälsan          | Beskrivning | Värde | Enhet             | Anmärkning |
|  | Miljö - oral (djurfoder)     |                             | PNEC        | 9,33  | mg/kg feed        |            |
| Konsument  | Människa - inandning         | Långvariga, lokala effekter | DNEL        | 1,2   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Arbetare / arbetstagare                                  | Människa - inandning         | Långvariga, lokala effekter | DNEL        | 5,4   | mg/m <sup>3</sup> |            |

| Bis(nonylfenyl)amin     |  |                                 |             |        |                   |            |
|-------------------------|--|---------------------------------|-------------|--------|-------------------|------------|
| Användningsområde       | Exponeringsväg / miljöaspekt                       | Effekter på hälsan              | Beskrivning | Värde  | Enhet             | Anmärkning |
|                         | Miljö - sötvatten                                  |                                 | PNEC        | 0,1    | mg/l              |            |
|                         | Miljö - havsvatten                                 |                                 | PNEC        | 0,01   | mg/l              |            |
|                         | Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp |                                 | PNEC        | 1      | mg/l              |            |
|                         | Miljö - avloppsreningsanläggning                   |                                 | PNEC        | 1      | mg/l              |            |
|                         | Miljö - sediment, sötvatten                        |                                 | PNEC        | 132000 | mg/kg dw          |            |
|                         | Miljö - sediment, havsvatten                       |                                 | PNEC        | 13200  | mg/kg dw          |            |
|                         | Miljö - mark                                       |                                 | DNEL        | 263000 | mg/kg dw          |            |
|                         | Miljö - periodiska utsläpp                         |                                 | PNEC        | 1      | mg/kg             |            |
| Konsument               | Människa - oral                                    | Långvariga, systemiska effekter | DNEL        | 0,25   | mg/kg bw/day      |            |
| Konsument               | Människa - inandning                               | Långvariga, systemiska effekter | DNEL        | 1,09   | mg/m <sup>3</sup> |            |
| Konsument               | Människa - dermal                                  | Långvariga, systemiska effekter | DNEL        | 0,31   | mg/kg             |            |
| Arbetare / arbetstagare | Människa - dermal                                  | Långvariga, systemiska effekter | DNEL        | 0,62   | mg/kg             |            |
| Arbetare / arbetstagare | Människa - inandning                               | Långvariga, systemiska effekter | DNEL        | 4,37   | mg/m <sup>3</sup> |            |

| Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska |                              |                    |             |       |            |            |
|--|------------------------------|--------------------|-------------|-------|------------|------------|
| Användningsområde  | Exponeringsväg / miljöaspekt | Effekter på hälsan | Beskrivning | Värde | Enhet      | Anmärkning |
|  | Miljö - oral (djurfoder)     |                    | PNEC        | 9,33  | mg/kg feed |            |

NGV = Nivågränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EG). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EG). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EG). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater som på dagen för detta direktivs ikraftträdande genomför ett system med biologisk övervakning med ett biologiskt gränsvärde på högst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EG). | KTV = Korttidsgränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Korttidsgränsvärde för en referensperiod på 1 minut (2017/164/EU). | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: B = Exponering för vissa

Sidan 6 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014

Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013

Börjar gälla den: 08.09.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021

Longlife III 5W-30

kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. S = Ämnet är sensibiliserande. V = Vägledande korttidsgränsvärde. 1 - 44 se Noter till gränsvärdeslistan (Hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7). (13) = Ämnet kan orsaka hud- och luftvägssensibilisering (Direktiv 2004/37/EG), (14) = Ämnet kan orsaka hudsensibilisering (Direktiv 2004/37/EG).

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.

Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.

Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

Lämpliga bedömningsmetoder för att kontrollera de vidtagna skyddsåtgärdernas effektivitet omfattar mättekniska och icke-mättekniska bestämningsmetoder.

Sådana beskrivs t.ex. i EN 14042.

EN 14042 "Arbetsplatsluft. Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen".

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon, tättslutande med sideskydd (EN 166), vid stänkrisk.

Hudskydd - Handskydd:

Skyddshandskar, oljebeständiga (EN ISO 374)

Eventuellt

Skyddshandskar av nitril (EN ISO 374).

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

>480

Minimiskiktjocklek i mm:

0,5

Handskyddskräm rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annatskydd:

Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetarskyddsklädsel med lång ärm).

Andningsskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Vid bildning av mineraloljedimma:

Filter A2 P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit

Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.

Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.

Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.

Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.

Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.

Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Aggregationstillstånd:                     | Flytande                        |
| Färg:                                      | Brun                            |
| Lukt:                                      | Karaktäristisk                  |
| Lukttröskel:                               | Ej bestämd                      |
| pH-värde:                                  | e.t.                            |
| Smältpunkt/frys punkt:                     | Ej bestämd                      |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:   | Ej bestämd                      |
| Flampunkt:                                 | 230 °C                          |
| Avdunstningshastighet:                     | Ej bestämd                      |
| Brandfarlighet (fast form, gas):           | Ej bestämd                      |
| Undre explosionsgräns:                     | Ej bestämd                      |
| Övre explosionsgräns:                      | Ej bestämd                      |
| Ångtryck:                                  | Ej bestämd                      |
| Ångdensitet (luft = 1):                    | Ej bestämd                      |
| Densitet:                                  | 0,855 g/ml                      |
| Skrymdensitet:                             | e.t.                            |
| Löslighet:                                 | Ej bestämd                      |
| Löslighet i vatten:                        | Olösligt                        |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Ej bestämd                      |
| Självantändningstemperatur:                | Ej bestämd                      |
| Sönderfallstemperatur:                     | Ej bestämd                      |
| Viskositet:                                | 70,00 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
| Viskositet:                                | 12,2 mm <sup>2</sup> /s (100°C) |
| Explosiva egenskaper:                      | Ej bestämd                      |
| Oxiderande egenskaper:                     | Nej                             |

## 9.2 Annan information

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Blandbarhet:                      | Ej bestämd |
| Löslighet i fett / lösningsmedel: | Ej bestämd |
| Konduktivitet:                    | Ej bestämd |
| Ytspänning:                       | Ej bestämd |
| Lösningsmedelshalt:               | Ej bestämd |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

Skydda mot fukt.

### 10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).



Sidan 8 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014

Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013

Börjar gälla den: 08.09.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021

Longlife III 5W-30

| Toxicitet / effekt                                       | Resultat | Värde | Enhet | Organism | Kontrollmetod | Anmärkning |
|--|----------|-------|-------|----------|---------------|------------|
| Akut toxicitet, oralt:                                   |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Akut toxicitet, dermalt:                                 |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Akut toxicitet, genom inandning:                         |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Frätande/irriterande på huden:                           |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation:                      |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Luftvägs-/hudsensibilisering:                            |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Mutagenitet i könsceller:                                |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Cancerogenitet:  |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Reproduktionstoxicitet:                                  |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):  |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE): |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Fara vid aspiration:                                     |          |       |       |          |               | u.s.       |
| Symptom:   |          |       |       |          |               | u.s.       |

| Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade |          |       |         |          |   |   |
|--|----------|-------|---------|----------|---|---|
| Toxicitet / effekt   | Resultat | Värde | Enhet   | Organism | Kontrollmetod   | Anmärkning  |
| Akut toxicitet, oralt:   | LD50     | >5000 | mg/kg   | Råtta    | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                |   |
| Akut toxicitet, dermalt:   | LD50     | >5000 | mg/kg   | Kanin    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                              |   |
| Akut toxicitet, genom inandning:                                     | LC50     | >5,53 | mg/l/4h | Råtta    | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                          |   |
| Frätande/irriterande på huden:                                       |          |       |         | Kanin    | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                  | Inte irriterande, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation:                                  |          |       |         | Kanin    | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                     | Inte irriterande  |
| Luftvägs-/hudsensibilisering:  |          |       |         | Marsvin  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                 | Nej (hudkontakt)  |
| Mutagenitet i könsceller:  |          |       |         |          | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                    | Negativ   |
| Mutagenitet i könsceller:  |          |       |         |          | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)      | Negativ   |
| Mutagenitet i könsceller:  |          |       |         |          | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)            | Negativ   |
| Mutagenitet i könsceller:  |          |       |         |          | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Negativ   |
| Cancerogenitet:  |          |       |         |          | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                            | Negativ   |
| Cancerogenitet:  |          |       |         |          | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)  | Negativ   |
| Reproduktionstoxicitet:  |          |       |         |          | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)              | Negativ   |
| Reproduktionstoxicitet:  |          |       |         |          | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ   |



Sidan 9 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014

Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013

Börjar gälla den: 08.09.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021

Longlife III 5W-30

|  |  |  |  |  |  |             |
|--|--|--|--|--|--|-------------|
| Specifik organototoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Negativ     |
| Specifik organototoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Negativ     |
| Specifik organototoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | Negativ     |
| Specifik organototoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE): |  |  |  |  | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)         | Negativ     |
| Fara vid aspiration:   |  |  |  |  |  | Asp. Tox. 1 |

#### Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

| Toxicitet / effekt  | Resultat | Värde | Enhet   | Organism               | Kontrollmetod  | Anmärkning                                       |
|---|----------|-------|---------|------------------------|--|--|
| Akut toxicitet, oralt:  | LD50     | >5000 | mg/kg   | Rått                   | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 | Analogislut                                      |
| Akut toxicitet, dermalt:  | LD50     | >2000 | mg/kg   | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               | Analogislut                                      |
| Akut toxicitet, genom inandning:                                      | LC50     | >5,53 | mg/l/4h | Rått                   | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Aerosol, Analogislut                             |
| Frätande/irriterande på huden:  |          |       |         | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Inte irriterande, Analogislut                    |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation:                                   |          |       |         | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Inte irriterande, Analogislut                    |
| Luftvägs-/hudsensibilisering:   |          |       |         | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Nej (hudkontakt), Analogislut                    |
| Mutagenitet i könsceller:   |          |       |         |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativ/Chinese hamster                          |
| Mutagenitet i könsceller:   |          |       |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negativ, Analogislut                             |
| Mutagenitet i könsceller:   |          |       |         | Mus                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)             | Negativ, Analogislut                             |
| Mutagenitet i könsceller:   |          |       |         | Däggdjur               | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Negativ, Analogislut                             |
| Cancerogenitet:   |          |       |         | Mus                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negativ, Analogislut 78 weeks, dermal            |
| Reproduktionstoxicitet:   |          |       |         | Rått                   | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negativ, Analogislutoral                         |
| Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):                     |          |       |         | Rått                   | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativ, Analogislutdermal                       |
| Symptom:  |          |       |         |                        |  | hosta, andnöd, illamående och kräkningar, diarré |
| Specifik organototoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE), oralt:   | LOAEL    | 125   | mg/kg   | Rått                   | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogislut                                      |
| Specifik organototoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE), dermalt: | NOAEL    | 30    | mg/kg   | Rått                   | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | Analogislut                                      |

S  
 Sidan 10 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

|   |       |      |       |       |   |             |
|---|-------|------|-------|-------|---|-------------|
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning: | NOAEL | 1000 | mg/kg | Kanin | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day) | Analogislut |
|---|-------|------|-------|-------|---|-------------|

| <b>Bis(nonylfenyl)amin</b>                                      |          |       |            |                        |  |                               |
|---|----------|-------|------------|------------------------|--|-------------------------------|
| Toxicitet / effekt  | Resultat | Värde | Enhet      | Organism               | Kontrollmetod  | Anmärkning                    |
| Akut toxicitet, oralt:  | LD50     | >5000 | mg/kg      | Råtta                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 | Analogislut                   |
| Akut toxicitet, dermalt:  | LD50     | >2000 | mg/kg      | Råtta                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               | Analogislut                   |
| Frätande/irriterande på huden:                                  |          |       |            | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Inte irriterande              |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation:                             |          |       |            | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Inte irriterande              |
| Luftvägs-/hudsensibilisering:                                   |          |       |            | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Nej (hudkontakt), Analogislut |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negativ, Analogislut          |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |            | Mus                    | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)    | Negativ, Analogislut          |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |            | Däggdjur               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativ, Analogislut          |
| Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):               | NOAEL    | 150   | mg/kg bw/d | Råtta                  | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativ                       |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt: | NOAEL    | <100  | mg/kg bw/d | Råtta                  | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |                               |

| <b>Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska</b> |          |       |         |                        |  |  |
|---|----------|-------|---------|------------------------|--|--|
| Toxicitet / effekt  | Resultat | Värde | Enhet   | Organism               | Kontrollmetod  | Anmärkning                             |
| Akut toxicitet, oralt:  | LD50     | >5000 | mg/kg   | Råtta                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                           | Analogislut                            |
| Akut toxicitet, dermalt:  | LD50     | >5000 | mg/kg   | Kanin                  | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                         | Analogislut                            |
| Akut toxicitet, genom inandning:                                | LC50     | >5,53 | mg/l/4h | Råtta                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                     | Aerosol, Analogislut                   |
| Frätande/irriterande på huden:                                  |          |       |         | Kanin                  | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)             | Inte irriterande, Analogislut          |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation:                             |          |       |         | Kanin                  | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                | Inte irriterande, Analogislut          |
| Luftvägs-/hudsensibilisering:                                   |          |       |         | Marsvin                | OECD 406 (Skin Sensitisation)                            | Nej (hudkontakt), Analogislut          |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)               | Negativ, Analogislut                   |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |         | Däggdjur               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislut<br>Chines hamster |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |         | Mus                    | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)       | Negativ, Analogislut                   |
| Mutagenitet i könsceller:                                       |          |       |         | Mus                    | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)    | Negativ, Analogislut                   |

Sidan 11 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

|   |       |        |            |       |  |  |
|---|-------|--------|------------|-------|--|--|
| Cancerogenitet:   |       |        |            | Mus   | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negativ, Analogislut                       |
| Reproduktionstoxicitet:   | NOAEL | >=1000 | mg/kg bw/d | Råtta | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | Negativ, Analogislut                       |
| Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):                         | NOAEL | > 5000 | mg/kg bw/d | Råtta | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativ, Analogislut                       |
| Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):                         | NOAEL | 30     | mg/kg      | Råtta | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativ, Analogislut                       |
| Fara vid aspiration:  |       |        |            |       |  | Nej  |
| Symptom:  |       |        |            |       |  | uttorkning av huden., andnöd, hosta, feber |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt:           | LOAEL | 125    | mg/kg      | Råtta | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogislut                                |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:         | NOAEL | 30     | mg/kg      | Råtta | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | Analogislut                                |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:         | NOAEL | 1000   | mg/kg      | Kanin | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | Analogislut                                |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning: | NOAEL | 150    | mg/m3      | Råtta |  | Analogislut 13 weeks                       |
| Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning: | NOAEL | 220    | mg/m3      | Råtta | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)         | Analogislut                                |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

| Longlife III 5W-30                           |          |     |       |       |          |               |  |
|--|----------|-----|-------|-------|----------|---------------|--|
| Toxicitet / effekt                           | Resultat | Tid | Värde | Enhet | Organism | Kontrollmetod | Anmärkning   |
| 12.1. Toxicitet för fisk:                    |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| 12.1. Toxicitet för alger:                   |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:          |          |     |       |       |          |               | Avskiljning, såvida möjligt, genom oljeavskiljare. |
| 12.3. Bioackumuleringsförmåga:               |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| 12.4. Rörlighet i jord                       |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| 12.6. Andra skadliga effekter:               |          |     |       |       |          |               | u.s.   |
| Annan information:                           |          |     |       |       |          |               | Innehåller inget AOX enligt receptet.              |

| Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade |           |     |       |       |                     |                                      |            |
|--|-----------|-----|-------|-------|---------------------|--------------------------------------|------------|
| Toxicitet / effekt   | Resultat  | Tid | Värde | Enhet | Organism            | Kontrollmetod                        | Anmärkning |
| 12.1. Toxicitet för fisk:  | NOEC/NOEL | 96h | >=100 | mg/l  | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |            |

Sidan 12 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

|  |           |       |        |      |                                 |  |  |
|--|-----------|-------|--------|------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Toxicitet för fisk:                    | LL50      | 96h   | > 100  | mg/l | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                     |  |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 | EL50      | 48h   | >10000 | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)         |  |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 | NOEC/NOEL | 21d   | 10     | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)               |  |
| 12.1. Toxicitet för alger:                   | NOEC/NOEL | 72h   | >=100  | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |  |
| 12.1. Toxicitet för alger:                   | EL50      | 48h   | >100   | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |  |
| 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:          |           | 28d   | 46     | %    |                                 | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) |  |
| 12.3. Bioackumuleringsförmåga:               | Log Kow   |       | >6     |      |                                 |  | En nämnvärd bioackumuleringspotential är att vänta (logpow > 3). |
| 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: |           |       |        |      |                                 |  | Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne                                  |
| Toxicitet för bakterier:                     | NOEC/NOEL | 10min | >1,93  | mg/l |                                 | DIN 38412 T.8  |  |

**Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska**

| Toxicitet / effekt                           | Resultat  | Tid | Värde  | Enhet | Organism                        | Kontrollmetod  | Anmärkning                                   |
|--|-----------|-----|--------|-------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Toxicitet för fisk:                    | NOEC/NOEL | 96h | >100   | mg/l  | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |  |
| 12.1. Toxicitet för fisk:                    | NOEC/NOEL | 14d | 1000   | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |  |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 | EL50      | 48h | 10000  | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Analogislut                                  |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 | LL50      | 96h | >10000 | mg/l  |                                 | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |  |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 | NOEC/NOEL | 21d | 10     | mg/l  | Daphnia magna                   |  | Analogislut                                  |
| 12.1. Toxicitet för alger:                   | NOEC/NOEL | 72h | >=100  | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:          |           | 28d | 31     | %     |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Inte biologiskt lättnedbrytbart, Analogislut |
| 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: |           |     |        |       |                                 |  | Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne              |
| Löslighet i vatten:                          |           |     |        |       |                                 |  | Olösligt                                     |

**Bis(nonylfenyl)amin**

| Toxicitet / effekt | Resultat | Tid | Värde | Enhet | Organism | Kontrollmetod | Anmärkning |
|--------------------|----------|-----|-------|-------|----------|---------------|------------|
|--------------------|----------|-----|-------|-------|----------|---------------|------------|

Sidan 13 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

|  |           |     |       |      |                         |  |  |
|--|-----------|-----|-------|------|-------------------------|--|--|
| 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:          |           | 28d | 24    | %    |                         | OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))                             | Inte biologiskt lättnedbrytbart                                  |
| 12.4. Rörlighet i jord                       |           |     |       |      |                         |  | Adsorption i marken.   |
| 12.1. Toxicitet för fisk:                    | LC50      | 96h | >100  | mg/l | Brachydanio rerio       | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)   | Analogislut  |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia:                 | EC50      | 48h | >100  | mg/l | Daphnia magna           | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)   |  |
| 12.1. Toxicitet för alger:                   | EC50      | 72h | > 100 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)  | Analogislut  |
| 12.1. Toxicitet för alger:                   | NOEC/NOEL | 72h | >10   | mg/l | Desmodesmus subspicatus |  | Analogislut  |
| 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:          |           | 28d | 1     | %    | activated sludge        | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)                                 | Inte biologiskt lättnedbrytbart, Analogislut                     |
| 12.3. Bioackumuleringsförmåga:               | Log Pow   |     | >7,6  |      |                         |  | En nämnvärd bioackumuleringspotential är att vänta (logpow > 3). |
| 12.3. Bioackumuleringsförmåga:               | BCF       |     | 1730  |      |                         |  | Hög  |
| 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: |           |     |       |      |                         |  | Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne                                  |
| Toxicitet för bakterier:                     | EC50      | 3h  | >1000 | mg/l | activated sludge        | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | Analogislut  |

**Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska**

| Toxicitet / effekt           | Resultat  | Tid | Värde  | Enhet | Organism                        | Kontrollmetod                                    | Anmärkning  |
|------------------------------|-----------|-----|--------|-------|---------------------------------|--|-------------|
| 12.1. Toxicitet för fisk:    | NOEC/NOEL | 14d | >=1000 | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |             |
| 12.1. Toxicitet för fisk:    | LL50      | 96h | >100   | mg/l  | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)             | Analogislut |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia: | NOEC/NOEL | 21d | 10     | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)       | Analogislut |
| 12.1. Toxicitet för Daphnia: | EC50      | 48h | >10000 | mg/l  | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Analogislut |
| 12.1. Toxicitet för alger:   | NOEC/NOEL | 72h | >=100  | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)          |             |

Sidan 14 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

|  |  |     |    |   |                  |  |  |
|--|--|-----|----|---|------------------|--|--|
| 12.2. Persistens och nedbrytbarhet:          |  | 28d | 31 | % | activated sludge | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Inte biologiskt lättnedbrytbart, Analogislut |
| 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: |  |     |    |   |                  |  | Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne              |

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### För ämnet / blandningen / restmängderna

Fuktiga, förorenade putsplappar, papper eller annat dylikt organiskt material utgör brandfara och skall insamlas och avfallshandlingen skall skötas varsamt.

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

13 02 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor  
 Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

#### Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

15 01 01 Pappers- och pappförpackningar

15 01 02 Plastförpackningar

15 01 04 Metallförpackningar

Töm behållaren helt och hållet.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Allmänt

14.1. UN-nummer: e.t.

#### Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

Klassificeringskod: e.t.

LQ: e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

#### Sjötransport (IMDG-kod)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

#### Flygtransport (IATA)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

Sidan 15 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014  
 Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013  
 Börjar gälla den: 08.09.2021  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021  
 Longlife III 5W-30

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Observera begränsningar:  
 Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 0 %

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

### AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 1

#### Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP): Utgå

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas (angivna i avsnitt 2 och 3) fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Asp. Tox. — Fara vid aspiration

Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk

#### Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

|        |   |
|--------|---|
| ADR    | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route   |
| allm.  | allmänna  |
| Anm.   | Anmärkning  |
| AOX    | Adsorberbara organiska halogenföreningar  |
| ASTM   | ASTM International (American Society for Testing and Materials)   |
| ATE    | Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)  |
| BAM    | Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)   |
| BAuA   | Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)                            |
| BSEF   | The International Bromine Council   |
| bw     | body weight (= kroppsvikt)  |
| ca.    | cirka   |
| CAS    | Chemical Abstracts Service  |
| CLP    | Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar) |
| CMR    | cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande  |
| DMEL   | Derived Minimum Effect Level  |
| DNEL   | Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)  |
| dw     | dry weight (= torrsvikt)  |
| e.k.   | ej kontrollerad   |
| e.t.   | ej tillämplig   |
| ECHA   | European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)   |
| EEG    | Europeiska Ekonomiska Gemenskapen   |
| EG     | Europeiska Gemenskapen  |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances   |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances   |
| EN     | Europeiska standarder   |



Sidan 16 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 08.09.2021 / 0014

Ersätter versionen av den / Version: 22.07.2021 / 0013

Börjar gälla den: 08.09.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.09.2021

Longlife III 5W-30

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare  
EU Europeiska Unionen  
EVAL Etylvinylalkoholsampolymer  
Fax. Faxnummer  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)  
GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)  
IATA International Air Transport Association  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))  
LQ Limited Quantities  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)  
PE Polyetylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)  
PVC Polyvinylklorid  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)  
t.ex., t ex till exempel  
Tfn. Telefon  
u.s. uppgifter saknas  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)  
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)  
wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.

De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.

Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.