



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

Överensstämmer med uppdaterad Förordning (EU) Nr. 1907/2006. - SDSGHS\_SE

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : SynPower™ SAE 5W-30

Produktkod : 872377

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

Användning av ämnet eller blandningen : Motor-, växel- & smörjolja.

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

Företag : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nederländerna

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (i Nederländerna), eller kontakta en lokal CSR-kontaktperson

E-postadress : SDS@valvoline.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

,eller ring ditt lokala nödtelefonnummer 112 och begär Giftinformationscentralen

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.



# SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

### Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller C14-16-18 Alkyl phenol, Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

## 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Beståndsdelar

| Kemiskt namn                                                    | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer                 | Klassificering    | Koncentration<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| LUBRICATING OILS,<br>PETROLEUM, C20-50,<br>HYDROTREATED         | 72623-87-1<br>276-738-4<br>649-483-00-5<br>01-2119474889-13-<br>xxxx | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 2,5             |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>SOLVENT-DEWAXED HEAVY<br>PARAFFINIC | 64742-65-0<br>265-169-7<br>649-474-00-6<br>01-2119471299-27-<br>xxxx | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 2,5             |

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                                                                                                     |                                                                      |                                                                          |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| CATALYTIC DE WAXED HEAVY<br>PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)                                                                              | 64742-70-7<br>265-174-4<br>649-477-00-2                              | Asp. Tox. 1; H304                                                        | >= 1 - < 2,5    |
| Reaction products of<br>Benzeneamine, N-phenyl- with<br>nonene (branched)                                                           | 36878-20-3<br>253-249-4<br>01-2119488911-28-<br>xxxx                 | Aquatic Chronic 4;<br>H413                                               | >= 1 - < 2,5    |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC                                                                        | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8<br>01-2119484627-25-<br>xxxx | Asp. Tox. 1; H304                                                        | >= 1 - < 2,5    |
| Distillates (petroleum), solvent-<br>dewaxed heavy paraffinic; Baseoil<br>- unspecified                                             | 64742-56-9<br>265-159-2<br>649-469-00-9                              | Asp. Tox. 1; H304                                                        | >= 1 - < 2,5    |
| C14-16-18 Alkyl phenol                                                                                                              | Inte klassificerat<br><br>01-2119498288-19-<br>xxxx                  | Skin Sens. 1B; H317<br>STOT RE 2; H373<br>(Lever)                        | >= 1 - < 2,5    |
| DITHIOPHOSPHORIC ACID,<br>O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC<br>SALT                                                                        | 28629-66-5<br>249-109-7<br>01-2119953278-28-<br>xxxx                 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411    | >= 1 - < 2,5    |
| Magnesium carbonate fumarate<br>hydroxide, monoalkyl(C10-13)<br>benzene sulfonate,<br>monopolybutenylbenzene<br>sulfonate complexes | 252312-98-4                                                          | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 0,1 - < 0,25 |
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :                                                                          |                                                                      |                                                                          |                 |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC                                                                        | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8                              |                                                                          | >= 70 - < 80    |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC                                                                        | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8<br>01-2119484627-25-<br>xxxx |                                                                          | >= 1 - < 2,5    |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.  
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.  
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.  
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
För omedelbart patienten till sjukhus.

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

- Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.
- Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

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

- Farliga förbränningsprodukter : Koloxider  
Kväveoxider (NOx)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Andas inte in ångor/damm.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar                                          | CAS-nr.                                                                                                                         | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC | 64742-54-7                                                                                                                      | NGV (Dimma)                 | 1 mg/m3            | SE AFS   |
|                                                        |                                                                                                                                 | KGV (Dimma)                 | 3 mg/m3            | SE AFS   |
|                                                        | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |                             |                    |          |
|                                                        |                                                                                                                                 | NGV (Dimma)                 | 1 mg/m3            | SE AFS   |
|                                                        |                                                                                                                                 | KGV (Dimma)                 | 3 mg/m3            | SE AFS   |
|                                                        | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |                             |                    |          |
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC | 64742-54-7                                                                                                                      | NGV (Dimma)                 | 1 mg/m3            | SE AFS   |

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                           |                                                                                                                                 |             |         |        |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|--------|
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
|                                                           |                                                                                                                                 | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
| LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED         | 72623-87-1                                                                                                                      | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC | 64742-65-0                                                                                                                      | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
| CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)       | 64742-70-7                                                                                                                      | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC    | 64742-54-7                                                                                                                      | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
|                                                           |                                                                                                                                 | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
|                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |             |         |        |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed                  | 64742-56-9                                                                                                                      | NGV (Dimma) | 1 mg/m3 | SE AFS |



# SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                                                                                                |  |             |         |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|---------|--------|
| heavy paraffinic;<br>Baseoil -<br>unspecified                                                                                  |  |             |         |        |
|                                                                                                                                |  | KGV (Dimma) | 3 mg/m3 | SE AFS |
| Ytterligare information: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |  |             |         |        |

## Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn                                                  | Miljö (-avsnitt)   | Värde       |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|
| DITHIOPHOSPHORIC ACID,<br>O,O'-DIISOCTYL ESTER,<br>ZINC SALT | Reningsverk        | 3 mg/l      |
|                                                              | Sötvattenssediment | 0,21 mg/kg  |
|                                                              | Havssediment       | 0,021 mg/kg |
|                                                              | Jord               | 0,04 mg/kg  |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ögonsköjlflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Anmärkning : Använd skyddshandskar:  
Nitrilgummi  
butylgummi  
Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel  
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : bärnstensfärgad



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                |   |                                                                       |
|------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| Lukt                                           | : | oljig                                                                 |
| Luktröskel                                     | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Flytpunkt                                      | : | < -39 °C                                                              |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                    | : | > 225 °C                                                              |
| Brandfarlighet                                 | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns   | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Flampunkt                                      | : | 210 °C<br>Metod: Pensky-Martens, sluten kopp                          |
| Sönderfallstemperatur                          | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| pH-värde                                       | : | Inte tillämpligt                                                      |
| Viskositet                                     |   |                                                                       |
| Viskositet, dynamisk                           | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Viskositet, kinematisk                         | : | ca. 12 mm <sup>2</sup> /s (100 °C)<br>73,1 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
| Löslighet                                      |   |                                                                       |
| Löslighet i vatten                             | : | olöslig                                                               |
| Löslighet i andra lösningsmedel                | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten       | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Ångtryck                                       | : | Ingen tillgänglig data                                                |
| Relativ densitet                               | : | 0,857                                                                 |
| Densitet                                       | : | ca. 0,85 gr/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)                                 |
| Relativ ångdensitet                            | : | Ingen tillgänglig data                                                |



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### 9.2 Annan information

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : för mycket värme

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka baser  
Starkt oxiderande ämnen

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### Beståndsdelar:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

|                           |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet       | : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg                                                                                                                                                                                    |
| Akut inhalationstoxicitet | : LC50 (Råtta): > 5,58 mg/l<br>Exponeringstid: 4 h<br>Testatmosfär: damm/dimma<br>Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet<br>Anmärkning: Ingen dödlighet observerad vid denna dos. |
| Akut dermal toxicitet     | : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg<br>Anmärkning: Ingen dödlighet observerad vid denna dos.                                                                                                                           |

#### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Akut oral toxicitet   | : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg |
| Akut dermal toxicitet | : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg |

#### CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

|                       |                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet   | : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg<br>Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet<br>Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.   |
| Akut dermal toxicitet | : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg<br>Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet<br>Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |

#### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

|                       |                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet   | : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg<br>Anmärkning: Ingen dödlighet observerad vid denna dos.                                                                                                   |
| Akut dermal toxicitet | : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg<br>Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet<br>Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Akut oral toxicitet | : LD50 (Råtta): > 15 g/kg |
|---------------------|---------------------------|

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

## Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,53 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

## C14-16-18 Alkyl phenol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet  
Anmärkning: Ingen dödlighet observerad vid denna dos.

## Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

## DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 15 g/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

## DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 15 g/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5 g/kg



# SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

## Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Produkt:

Anmärkning : Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

### Beståndsdelar:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

|          |   |                     |
|----------|---|---------------------|
| Arter    | : | Kanin               |
| Resultat | : | Ingen hudirritation |

#### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                             |
|-----------|---|-----------------------------|
| Bedömning | : | Svag, övergående irritation |
| Resultat  | : | Svag, övergående irritation |

#### CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |
|----------|---|-----------------------------|

#### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

|            |   |                                                                       |
|------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| Arter      | : | Kanin                                                                 |
| Resultat   | : | Svag hudirritation                                                    |
| Anmärkning | : | Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                             |
|-----------|---|-----------------------------|
| Bedömning | : | Svag, övergående irritation |
| Resultat  | : | Svag, övergående irritation |

#### Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |

#### C14-16-18 Alkyl phenol:

|          |   |                                |
|----------|---|--------------------------------|
| Metod    | : | OECD:s riktlinjer för test 431 |
| Resultat | : | Ingen hudirritation            |

#### DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

|          |   |               |
|----------|---|---------------|
| Resultat | : | Hudirritation |
|----------|---|---------------|



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| Arter    | : | Kanin            |
| Resultat | : | Irriterar huden. |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                             |
|-----------|---|-----------------------------|
| Bedömning | : | Svag, övergående irritation |
| Resultat  | : | Svag, övergående irritation |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                             |
|-----------|---|-----------------------------|
| Bedömning | : | Svag, övergående irritation |
| Resultat  | : | Svag, övergående irritation |

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

|          |   |                      |
|----------|---|----------------------|
| Resultat | : | Ingen ögonirritation |
|----------|---|----------------------|

|            |   |                                                                     |
|------------|---|---------------------------------------------------------------------|
| Anmärkning | : | Ångor kan orsaka irritation i ögonen, andningsorganen och på huden. |
|------------|---|---------------------------------------------------------------------|

#### Beståndsdelar:

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

|          |   |                      |
|----------|---|----------------------|
| Arter    | : | Kanin                |
| Resultat | : | Ingen ögonirritation |

### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                             |
|-----------|---|-----------------------------|
| Bedömning | : | Svag, övergående irritation |
| Resultat  | : | Svag, övergående irritation |

### CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |
|----------|---|-----------------------------|

### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

|            |   |                                                                       |
|------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| Arter      | : | Kanin                                                                 |
| Resultat   | : | Svag, övergående irritation                                           |
| Anmärkning | : | Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|           |   |                      |
|-----------|---|----------------------|
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation |

### Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |

### C14-16-18 Alkyl phenol:

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |

### DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

|          |   |          |
|----------|---|----------|
| Resultat | : | Frätande |
|----------|---|----------|

### Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                      |
|-----------|---|----------------------|
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                      |
|-----------|---|----------------------|
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation |

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

|            |   |                                             |
|------------|---|---------------------------------------------|
| Bedömning  | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
| Anmärkning | : | Baserat på liknande produkter               |

#### Beståndsdelar:

### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Testtyp   | : | Buehler Test                                |
| Arter     | : | Marsvin                                     |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |

### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

|            |   |                                                                       |
|------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| Arter      | : | Marsvin                                                               |
| Bedömning  | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).                           |
| Metod      | : | OECD:s riktlinjer för test 406                                        |
| Anmärkning | : | Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |

### Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Testtyp   | : | Buehler Test                                |
| Arter     | : | Marsvin                                     |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 406              |

### C14-16-18 Alkyl phenol:

|           |   |                                                     |
|-----------|---|-----------------------------------------------------|
| Testtyp   | : | Lokal lymfkörtelanalys                              |
| Arter     | : | Mus                                                 |
| Bedömning | : | Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B. |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 429                      |

### DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
|-----------|---|---------------------------------------------|

### Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

|           |   |                                                     |
|-----------|---|-----------------------------------------------------|
| Testtyp   | : | Maximeringstest                                     |
| Arter     | : | Marsvin                                             |
| Bedömning | : | Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B. |
| Metod     | : | OPPTS 870.2600                                      |

### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Beståndsdelar:

### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

|                        |   |                                                             |
|------------------------|---|-------------------------------------------------------------|
| Genotoxicitet in vitro | : | Testtyp: Ames' test                                         |
|                        | : | Testsystem: Salmonella typhimurium                          |
|                        | : | Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering |
|                        | : | Resultat: Negativ                                           |

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: **Ames' test**  
 Testsystem: **Salmonella typhimurium**  
 Metabolisk aktivering: **med eller utan metabolisk aktivering**  
 Resultat: **Negativ**

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: **Ames' test**  
 Testsystem: **Salmonella typhimurium**  
 Metabolisk aktivering: **med eller utan metabolisk aktivering**  
 Resultat: **Negativ**

**Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Beståndsdelar:**
**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Cancerogenitet - Bedömning : **Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
 (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)**

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Cancerogenitet - Bedömning : **Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
 (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)**

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Cancerogenitet - Bedömning : **Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
 (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Cancerogenitet - Bedömning : **Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
 (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)**

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:**

Cancerogenitet - Bedömning : **Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
 (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Cancerogenitet - Bedömning : **Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
 (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %  
(Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)

**Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Beståndsdelar:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Målorgan : Lever  
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik  
målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 2.

**Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

**Beståndsdelar:**

**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

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

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

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

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

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

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:**

Ämnet eller blandningen är känd för att orsaka aspirationstoxiska faror hos människan eller skall betraktas som om den kan orsaka aspirationstoxiska faror hos människan.



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

#### 11.2 Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

###### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

##### Ytterligare information

###### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

###### Produkt:

##### Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

###### Beståndsdelar:

##### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet                                 | : LL50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 96 h<br>Testtyp: statiskt test<br>Test-ämne: WAF<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 203<br>Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande | : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h                                                                                                                                                     |

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ryggradslösa djur                                                                   | Testtyp: <b>statiskt test</b><br>Test-ämne: <b>WAF</b><br>Metod: <b>OECD:s riktlinjer för test 202</b>                                                                                                                                                  |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                                    | : <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): &gt;= 100 mg/l</b><br>Ändpunkt: <b>Tillväxthämning</b><br>Exponeringstid: <b>72 h</b><br>Testtyp: <b>statiskt test</b><br>Test-ämne: <b>WAF</b><br>Metod: <b>OECD:s riktlinjer för test 201</b> |
| Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)                                                   | : <b>NOELR: &gt;= 1.000 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>14 d</b><br>Arter: <b>Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)</b>                                                                                                                                      |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) | : <b>NOEL: 10 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>21 d</b><br>Arter: <b>Daphnia (vattenloppa)</b><br>Test-ämne: <b>WAF</b><br>Metod: <b>OECD:s riktlinjer för test 211</b>                                                                                   |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |

## DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

### Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |

## CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

### Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |

## Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                                 |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet                                                   | : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 96 h<br>Testtyp: <b>statiskt test</b><br>Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur | : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h<br>Testtyp: <b>statiskt test</b><br>Test-ämne: <b>WAF</b>                                                         |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg)): 600 mg/l<br>Ändpunkt: <b>Tillväxthämning</b><br>Exponeringstid: 72 h<br>Testtyp: <b>statiskt test</b>     |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b>                                                     |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : <b>Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 4; Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.</b> |

## DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet                                                                       | : <b>LL50 (Fisk): &gt; 100 mg/l</b><br>Exponeringstid: 96 h                           |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur                     | : <b>EL50 (Vattenlevande invertebrater): &gt; 10.000 mg/l</b><br>Exponeringstid: 48 h |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                                    | : <b>EL50 (Alger): &gt; 100 mg/l</b><br>Exponeringstid: 72 h                          |
| Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)                                                   | : <b>NOEC: 10 mg/l</b><br>Arter: <b>Fisk</b>                                          |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) | : <b>NOEC: 10 mg/l</b><br>Arter: <b>Vattenlevande invertebrater</b>                   |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                               |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Fisktoxicitet : LL50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Test-ämne: WAF  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Test-ämne: WAF  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): >= 100 mg/l  
Ändpunkt: Tillväxthämning  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test  
Test-ämne: WAF  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEL: 10 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Testtyp: halvstatiskt test  
Test-ämne: WAF  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

## Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## C14-16-18 Alkyl phenol:

Fisktoxicitet : LC50 (Cyprinus carpio (karp)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Test-ämne: WAF

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ryggradslösa djur                | Testtyp: <b>statiskt test</b><br>Metod: <b>OECD:s riktlinjer för test 202</b>                                                                                                                                                      |
| Toxicitet för alger/vattenväxter | : <b>EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg)): &gt; 100 mg/l</b><br>Ändpunkt: <b>Tillväxthämning</b><br>Exponeringstid: <b>72 h</b><br>Testtyp: <b>statiskt test</b><br>Test-ämne: <b>WAF</b> |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : <b>Ej klassificerad baserat på den information som finns.</b> |

## DITHIOPHOSPHORIC ACID, O,O'-DIISOCTYL ESTER, ZINC SALT:

|                                                                                     |                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet                                                                       | : <b>LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 3,8 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>96 h</b>          |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur                     | : <b>EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 510 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>48 h</b>                |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                                    | : <b>EC50 (Scenedesmus quadricauda (gröналg)): 410 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>72 h</b>          |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) | : <b>NOEC: 0,4 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>21 d</b><br>Arter: <b>Daphnia magna (vattenloppa)</b> |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : <b>Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 2; Giftigt för vattenlevande organismer.</b>                         |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : <b>Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 2; Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</b> |

## Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:

|               |                                                                                                                                                                |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet | : <b>LL50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): &gt; 94,8 mg/l</b><br>Exponeringstid: <b>96 h</b><br>Testtyp: <b>halvstatiskt test</b><br>Test-ämne: <b>WAF</b> |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | Metod: OECD:s riktlinjer för test 203<br>Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen<br>Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.                                                                                                                         |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur                     | : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 50 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h<br>Testtyp: statiskt test<br>Test-ämne: WAF<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 202                                                                                                                                  |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                                    | : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 14 mg/l<br>Ändpunkt: Tillväxthämning<br>Exponeringstid: 72 h<br>Testtyp: statiskt test<br>Test-ämne: WAF<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 201<br>Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning. |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) | : NOELR: 100 mg/l<br>Exponeringstid: 21 d<br>Arter: Daphnia magna (vattenloppa)<br>Testtyp: halvstatiskt test<br>Test-ämne: WAF<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 211                                                                                                                    |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 3; Farligt för vattenlevande organismer.                      |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 3; Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

## DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

### Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : Ej klassificerad baserat på den information som finns. |

## DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|               |                                                   |
|---------------|---------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet | : LL50 (Fisk): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 96 h |
|---------------|---------------------------------------------------|

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

|                                                                                     |   |                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur                     | : | EL50 (Vattenlevande invertebrater): > 10.000 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                                    | : | EL50 (Alger): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 72 h                          |
| Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)                                                   | : | NOEC: 10 mg/l<br>Arter: Fisk                                              |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) | : | NOEC: 10 mg/l<br>Arter: Vattenlevande invertebrater                       |

## Ekotoxikologisk bedömning

|                                  |   |                                                        |
|----------------------------------|---|--------------------------------------------------------|
| Akut toxicitet i vattenmiljön    | : | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | : | Ej klassificerad baserat på den information som finns. |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Beståndsdelar:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

|                  |   |                                                                                                                                       |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : | Resultat: <b>Ikke lätt nedbrytbart.</b><br>Bionedbrytning: 2 - 4 %<br>Exponeringstid: 28 d<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

|                  |   |                                                                                                                                   |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : | Resultat: <b>Ikke lätt nedbrytbart.</b><br>Bionedbrytning: 0 %<br>Exponeringstid: 28 d<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

|                  |   |                                                                                                                                                   |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : | Resultat: <b>Biologiskt nedbrytbar till sin natur.</b><br>Bionedbrytning: 31 %<br>Exponeringstid: 28 d<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### C14-16-18 Alkyl phenol:



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

Bionedbrytbarhet : Resultat: **Lätt bionedbrytbar.**  
Anmärkning: **Expertbedömning**

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: **Ikke lätt nedbrytbart.**  
Bionedbrytning: **23 %**  
Exponeringstid: **28 d**  
Metod: **OECD:s riktlinjer för test 301 B**  
Anmärkning: **Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.**

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Beståndsdelar:

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: **> 7,5**  
oktanol/vatten

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: **> 7,2**  
oktanol/vatten

**Magnesium carbonate fumarate hydroxide, monoalkyl(C10-13) benzene sulfonate, monopolybutenylbenzene sulfonate complexes:**

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: **> 5,1 (20 °C)**  
oktanol/vatten Metod: **OECD:s riktlinjer för test 107**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: **Förväntade > 7**  
oktanol/vatten

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.  
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandtera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

### 14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

Beskrivningar av farligt gods (om det angivits ovan) reflekterar möjligen inte förpackningsstorlek, kvantitet, slutanvändning eller regionspecifika undantag som kan gälla. Konsultera transportdokumenten för beskrivningar som är specifika för leveransen.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 6,36 %



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

### Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

|       |                                                                         |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|
| TCSI  | : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen                 |
| TSCA  | : Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen                |
| AIIC  | : Är ej i överensstämmelse med förteckningen                            |
| DSL   | : Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan |
| ENCS  | : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen                 |
| ISHL  | : Är ej i överensstämmelse med förteckningen                            |
| KECI  | : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen                 |
| PICCS | : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen                 |
| IECSC | : Är ej i överensstämmelse med förteckningen                            |
| NZIoC | : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen                 |
| TECI  | : Är ej i överensstämmelse med förteckningen                            |

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

#### Förteckningar

AIIC (Australien), DSL (Kanada), IECSC (Kina), REACH (Europeiska Unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nya Zeeland), PICCS (Filippinerna), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H304 | : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H315 | : Irriterar huden.                                                |
| H317 | : Kan orsaka allergisk hudreaktion.                               |
| H318 | : Orsakar allvarliga ögonskador.                                  |
| H373 | : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.   |
| H411 | : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.      |
| H412 | : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.         |



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

H413 : Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

### Fullständig text på andra förkortningar

|                 |                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön |
| Asp. Tox.       | : Fara vid aspiration                                    |
| Eye Dam.        | : Allvarlig ögonskada                                    |
| Skin Irrit.     | : Irriterande på huden                                   |
| Skin Sens.      | : Hudsensibilisering                                     |
| STOT RE         | : Specifik organtoxicitet - upprepade exponering         |
| SE AFS          | : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista              |
| SE AFS / NGV    | : Nivågränsvärde                                         |
| SE AFS / KGV    | : Korttidsgränsvärde                                     |

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Intern information. : R0517878



## SÄKERHETS DATABLAD

SynPower™ SAE 5W-30

Version: 5.0

Revisionsdatum: 19.09.2022

Tryckdatum: 19/09/2022

---

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV