

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Handelsnaam               | <b>Synmar Quintus 5W-30</b> |
| Registratienummer (REACH) | Niet relevant (mengsel)     |
| Artikelnummer             | S100004                     |

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Relevant geïdentificeerde gebruiken | Motorolie<br>Professioneel gebruik<br>Consumenten gebruik |
|-------------------------------------|---|

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Synmar B.V.  
Albert Schweitzerstraat 7  
7131 PG Lichtenvoorde  
Nederland

Telefoon: +31 (0) 33 303 3044  
e-mail: [info@synmar.nl](mailto:info@synmar.nl)  
Website: [www.synmar.nl](http://www.synmar.nl)

e-mail (bevoegde persoon) [info@synmar.nl](mailto:info@synmar.nl)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen [+31 \(0\) 33 303 3044](tel:+31(0)333033044)  
Dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantooruren:  
Ma-Vr 09:00 tot 17:00 uur

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

| Code   | Aanvullende gevareninformatie   |
|--------|---|
| EUH210 | veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar |

#### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- signaalwoord Niet vereist.
- pictogrammen Niet vereist.
- aanvullende gevareninformatie  
EUH210 Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen


#### 3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel)

#### 3.2 Mengsels

Het product bevat geen additionele inhoudsstoffen die zijn ingedeeld volgens de huidige kennis van de leverancier en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.

REACH informatie: Om de meest actuele informatie te gebruiken zijn gegevens, beschikbaar via het openbare REACH dossier, in het veiligheidsinformatieblad opgenomen.

| Naam van de stof   | Identificatie   | Gew.-%      | Indeling overeenkomstig GHS | Pictogrammen  | Noten |
|--|---|-------------|-----------------------------|---|-------|
| Base oil mixture   |   | 28 - < 44   | Asp. Tox. 1 / H304          |  | L(b)  |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaamd inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 | EC No<br>701-251-5<br><br>REACH reg. nr.<br>01-2119524004-56-xxxx | 0,5 - < 1,3 | Aquatic Chronic 4 / H413    |   |       |

#### Noten

L(b): De indeling als kankerverwekkend is niet vereist. De stof bevat minder dan 3 % DMSO extract

### Opmerkingen

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevaarenaanduidingen). Alle vermelde percentages zijn gewichtpercentages tenzij anders vermeld.

Basisoliemengsel kan een of meer van de volgende bevatten (CAS-nummer, EG-nummer, REACH-registratienummer): 101316-70-5, 309-875-6; 101316-71-6, 309-876-1; 101316-72-7, 309-877-7, 01-2119489969-06; 64741-88-4, 265-090-8, 01-2119488706-23; 64741-89-5, 265-091-3, 01-2119487067-30; 64741-95-3, 265-096-0, 01-2119487081-40; 64741-96-4, 265-097-6, 01-2119483621-38; 64742-01-4, 265-101-6, 01-2119488707-21; 64742-45-6, 265-147-7; 64742-52-5, 265-155-0, 01-2119467170-45; 64742-53-6, 265-156-6, 01-2119480375-34; 64742-54-7, 265-157-1, 01-2119484627-25; 64742-56-9, 265-159-2, 01-2119480132-48; 64742-57-0, 265-160-8, 01-2119489287-22; 64741-88-4, 265-090-8, 01-2119488706-23; 64742-62-7, 265-166-0, 01-2119480472-38; 64742-65-0, 265-169-7, 01-2119471299-27; 64742-70-7, 265-174-4, 01-2119487080-42; 68037-01-4, 500-183-1, 01-2119486452-34; 111-66-0, 203-893-7, 01-2119486877-14 / 01-2119409094-47; 70693-43-5, 813-310-3; 72623-85-9, 276-736-3, 01-2119555262-43; 72623-86-0, 276-737-9, 01-2119474878-16; 72623-87-1, 276-738-4, 01-2119474889-13; 74869-22-0, 278-012-2, 01-2119495601-36; 8042-47-5, 232-455-8, 01-2119487078-27.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene opmerkingen

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarezone. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

##### Bij inademing

Voor verse lucht zorgen. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. In geval van irritatie aan de luchtwegen, een arts raadplegen.

##### Bij huidcontact

Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

##### Bij oogcontact

Minstens 15 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opgehouden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

## 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### Na inademing

Irritatie.

### Bij contact met de huid

Ontvetting of barsten van de huid, droge huid, roodheid, irritatie.

### Bij contact met de ogen

Irritatie.

### Na inslikken

Kan misselijkheid of braken veroorzaken, diarree.

## 4.3 Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Waternevel; Schuim; Droog bluspoeder; Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand of verhitting kan de druk oplopen en kan de houder barsten.

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Tijdens brand kunnen gevaarlijke dampen/rook ontstaan: koolstofmonoxide (CO), kooldioxide (CO<sub>2</sub>), fosforoxiden (P<sub>x</sub>O<sub>y</sub>), zwaveloxiden (SO<sub>x</sub>), metaaloxiden.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

#### Speciaal beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur (EN 133). Standaard beschermende kleding voor de brandweer.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen in veiligheid brengen. De getroffen zone ventileren. Bijzonder gevaar van uitglieden door uitlekkend/gemorst product.

#### Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terecht komt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen.

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies). Het gemorste materiaal absorberen met een inert, droog materiaal.

Passende insluitingsmethoden

Gebruik van absorberende materialen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbevelingen

- maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Het beheer van de bijbehorende risico's

- ontvlammingsgevaar

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

- incompatibele stoffen of mengsels

Verwijderd houden van basen, oxiderende stoffen, zuren.

Beheersing van de gevolgen

Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

Hoge temperaturen. UV straling/zonlicht.

Overweging van ander advies

Op een droge plaats bewaren. Op een koele plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

- compatibele verpakkingen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen verdere informatie.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

##### Nationale grenswaarden

Geen informatie beschikbaar.

##### Relevante DNEL/DMEL/PNEC en andere drempelwaarden

| Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel  |        |          |               |                 |  |                            |
|--|--------|----------|---------------|-----------------|--|----------------------------|
| Naam van de stof   | CAS No | Eindpunt | Drempelwaarde | Organisme       | Milieucompartimenten                     | Blootstellingsduur         |
| Fenol, paraalkyle-ringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwa-veld inclusief dest. (aardolie), waterstof-behandeld, solventge- raffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffi- nehoudend C15-C50   |        | PNEC     | 0,5 mg/l      | waterorganismen | zoet water                               | korte termijn (een- malig) |
| Fenol, paraalkyle-ringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwa- veld inclusief dest. (aardolie), waterstof- behandeld, solventge- raffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffi- nehoudend C15-C50 |        | PNEC     | 0,04 mg/l     | waterorganismen | zeewater                                 | korte termijn (een- malig) |
| Fenol, paraalkyle-ringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwa- veld inclusief dest. (aardolie), waterstof- behandeld, solventge- raffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffi- nehoudend C15-C50 |        | PNEC     | 100 mg/l      | waterorganismen | rioolwaterzuive- ringsinstallaties (STP) | korte termijn (een- malig) |

**Synmar Quintus 5W-30**

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

| Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel   |        |          |               |                          |                     |                          |
|---|--------|----------|---------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| Naam van de stof  | CAS No | Eindpunt | Drempelwaarde | Organisme                | Milieucompartmenten | Blootstelduur            |
| Fenol, paraalkyleeringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaamd inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | PNEC     | 43.500 mg/kg  | waterorganismen          | zoetwatersediment   | korte termijn (eenmalig) |
| Fenol, paraalkyleeringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaamd inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | PNEC     | 3.480 mg/kg   | waterorganismen          | zeewatersediment    | korte termijn (eenmalig) |
| Fenol, paraalkyleeringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaamd inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | PNEC     | 8.850 mg/kg   | terrestrische organismen | bodem               | korte termijn (eenmalig) |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen (EN 166).

Bescherming van de huid



Beschermende kleding (EN 340 &amp; EN ISO 13688).

**Synmar Quintus 5W-30**

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

**- bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen. Voor gebruik lekdichtheid/ondoorringbaarheid bepalen. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

**- soort materiaal**

Nitril rubber

**- doorbraaktijd van het handschoenmateriaal**

Gebruik handschoenen met een minimum doorbraaktijd van het handschoenmateriaal: &gt;10 minuten (permeatieniveau: 1).

**- andere beschermingsmiddelen**

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen. Voorzie oogdouches en nooddouches op de werkplek.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Vol-/half-/kwartmasker (EN 136/140). Type: ABEK-P2 (combinatiefilter voor gassen, dampen en partikels, kleurcode: bruin/grijs/geel/groen/wit).

**Beheersing van milieublootstelling**

Neem passende maatregelen om ongecontroleerde verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|  |   |
|--|---|
| Fysische toestand                        | vloeibaar   |
| Kleur                                    | bruin   |
| Geur                                     | kenmerkend  |
| Smelt-/vriespunt                         | niet bepaald  |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | 300 – 600 °C  |
| Verdampingssnelheid                      | niet bepaald  |
| Ontvlambaarheid                          | dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam vatten |
| Onderste en bovenste explosiegrens       | LEL: UEL: niet bepaald  |
| Vlampunt                                 | >200 °C   |
| Zelfontbrandingstemperatuur              | niet bepaald  |
| Ontledingstemperatuur                    | geen gegevens beschikbaar   |
| pH-waarde                                | niet bepaald  |
| Kinematische viscositeit                 | 12 cSt bij 100 °C   |

**Oplosbaarheid(ed)**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Oplosbaarheid in water | onoplosbaar |
|------------------------|-------------|

**Synmar Quintus 5W-30**

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) | deze informatie is niet beschikbaar |
| Dampspanning                                      | niet bepaald                        |
| Dichtheid   | 0,85 g/cm <sup>3</sup> bij 15 °C    |
| Deeltjeskenmerken                                 | niet relevant (vloeibaar)           |

**9.2 Overige informatie**

|   |   |
|---|---|
| Informatie inzake fysische gevarenklassen | gevarenklassen overeenkomstig GHS (fysische gevaren): niet relevant |
| Andere veiligheidskenmerken               | er is geen verdere informatie                                       |

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Dit materiaal is niet reactief onder normale omgevingsomstandigheden.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Het materiaal is stabiel onder normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hantering.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxideringsmiddelen (oxiderend).

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

**Indelingsprocedure**

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

**Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)**

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

**Acute toxiciteit**

Is niet als acuut toxisch in te delen.



## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

- acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

| Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel   |        |                       |          |               |         |
|---|--------|-----------------------|----------|---------------|---------|
| Naam van de stof  | CAS No | Blootstellingsroute   | Eindpunt | Waarde        | Species |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Calciumzouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | oraal                 | LD50     | >5.000 mg/kg  | rat     |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Calciumzouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | inademing: stof/nevel | LC50     | >1,67 mg/l/1h | rat     |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Calciumzouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | dermaal               | LD50     | >4.000 mg/kg  | konijn  |

### Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

### Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

### Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### 11.2 Informatie over andere gevaren

GEBRUIKTE MOTOROLIEN: Motoroliën worden tijdens gebruik verontreinigd door afbraakproducten die ontstaan als gevolg van de werking van verbrandingsmotoren. De van deze motoren afkomstige gebruikte olie kan huidkanker veroorzaken, vooral wanneer frequent of langdurig contact gepaard gaat met een slechte persoonlijke hygiëne. Frequent of langdurig contact met alle typen en merken gebruikte motorolie moet derhalve worden vermeden en er moet een goede persoonlijke hygiëne in acht worden genomen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

| (Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel  |        |          |             |                                    |                   |
|---|--------|----------|-------------|------------------------------------|-------------------|
| Naam van de stof  | CAS No | Eindpunt | Waarde      | Species                            | Blootstelingsduur |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | LL50     | >1.000 mg/l | vis                                | 96 h              |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | EL50     | >1.000 mg/l | ongewervelde aquatische organismen | 48 h              |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | LC50     | >40 mg/l    | ongewervelde aquatische organismen | 96 h              |
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbasisch, verzwaveld inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 |        | NOELR    | 1.000 mg/l  | vis                                | 96 h              |

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen verwachte bioaccumulatie.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Gemorste vloeistoffen kunnen de bodem binnendringen en grondwaterverontreiniging veroorzaken. Onoplosbaar in water.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Dit product drijft op water en kan de zuurstofbalans in het water beïnvloeden.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycled. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

#### Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|      |   |   |
|------|---|---|
| 14.1 | <b>VN-nummer of ID-nummer</b>   | niet onderworpen aan transport-voorschriften  |
| 14.2 | <b>Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> | niet relevant   |
| 14.3 | <b>Transportgevaarklasse(n)</b>   | geen  |
| 14.4 | <b>Verpakkingsgroep</b>   | niet toegekend  |
| 14.5 | <b>Milieugevaren</b>  | niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen |
| 14.6 | <b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                          | Er is geen verdere informatie.  |
| 14.7 | <b>Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>               | Geen gegevens beschikbaar.  |

### Informatie voor elke van de VN-reglementen

#### **Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - aanvullende informatie**

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

#### **Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) - aanvullende informatie**

Niet onderworpen aan het IMDG.

#### **Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - aanvullende informatie**

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

##### Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

| Naam  | Naam volgens inventaris  | Beperking | Nr. |
|---|--|-----------|-----|
| Fenol, paraalkyleringsprod. met C10-15 vertakte olefinen (C12-rijk) afkomstig van propeenoligomerisatie, carbonaten, Ca-zouten, overbassisch, verzwaard inclusief dest. (aardolie), waterstofbehandeld, solventgeraffineerd/van was ontdaan, katalytisch van was ontdaan, lichte/zware paraffinehoudend C15-C50 | dit product voldoet aan de criteria voor indeling van Verordening nr. 1272/2008/EG | R3        | 3   |

##### Legenda

R3

- Mogen niet worden gebruikt:
  - in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
  - in scherts- en fopartikelen,
  - in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.
- Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.
- Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij:
  - als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en
  - gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt.
- Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059).
- Onverminderd de toepassing van andere bepalingen van de Unie inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen:
  - lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: "Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden"; en, uiterlijk op 1 december 2010, "Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben";
  - aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: "Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben";
  - lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 liter.

#### Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV) / SVHC - kandidaat lijst

Geen van de bestanddelen is vermeld.

#### Seveso Richtlijn

| 2012/18/EU (Seveso III) |                                     |  |       |
|-------------------------|-------------------------------------|--|-------|
| Nr.                     | Gevaarlijke stof/gevarencategorieën | Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen en hogedrempelinrichtingen | Noten |
|                         | niet toegekend                      |  |       |

#### Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

#### Kaderrichtlijn water (KRW)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

#### Verordening (EU) 2019/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven, tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 en tot intrekking van Verordening (EU) nr. 98/2013

Geen van de bestanddelen is vermeld.

## Synmar Quintus 5W-30

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

### Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### Nationale voorschriften (Nederland)

#### SZW-lijst CMR-effecten

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

| Rubriek | Eerdere vermelding (tekst/waarde)  | Actuele vermelding (tekst/waarde)   |
|---------|--|---|
| 1.3     | <p>Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:<br/>Synmar B.V.<br/>Hogeweg 210<br/>3815 LZ Amersfoort<br/>Nederland</p> <p>Telefoon: +31 (0) 33 303 3044<br/>e-mail: info@synmar.nl<br/>Website: www.synmar.nl</p> | <p>Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:<br/>Synmar B.V.<br/>Albert Schweitzerstraat 7<br/>7131 PG Lichtenvoorde<br/>Nederland</p> <p>Telefoon: +31 (0) 33 303 3044<br/>e-mail: info@synmar.nl<br/>Website: www.synmar.nl</p> |

### Afkortingen en acroniemen

| Afk.            | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen  |
|-----------------|--|
| ADN             | Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren) |
| ADR             | Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)   |
| Aquatic Chronic | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu   |
| Asp. Tox.       | Aspiratiegevaar  |
| CAS             | Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)   |
| catalogus nr.   | Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode  |
| CLP             | Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels   |
| CMR             | Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch  |
| DGR             | Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR   |
| DMEL            | Derived Minimal Effect Level (afgeleide dosis met minimaal effect)   |
| DNEL            | Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)  |
| EC No           | Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)   |
| EINECS          | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)   |
| EL50            | Effective Belading 50 %: de EL50 komt overeen met de belading die nodig is om een respons verkrijgen in 50 % van de testorganismen   |
| ELINCS          | European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)  |
| GHS             | "Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties  |

**Synmar Quintus 5W-30**

Versienummer: 1.1

Datum van samenstelling: 23.03.2022

| Afk.     | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen   |
|----------|---|
| IATA     | International Air Transport Association   |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)   |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)  |
| IMDG     | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)   |
| LC50     | Letale concentratie 50 %: is de concentratie waarde in lucht van het materiaal waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een bepaalde tijdsinterval                         |
| LD50     | Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval                       |
| LEL      | Onderste explosiegrens (LEL)  |
| LL50     | Letale Belading 50 %: de LL50 komt overeen met de belading die 50 % sterfte veroorzaakt   |
| NLP      | No-Longer Polymer (niet langer polymeer)  |
| NOELR    | Belading waarbij geen effect werd vastgesteld   |
| PBT      | Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch  |
| PNEC     | Voorspelde concentratie zonder effect   |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)              |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor) |
| SVHC     | Zeer zorgwekkende stof  |
| UEL      | Bovenste explosiegrens (UEL)  |
| zPzB     | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend   |

**Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

**Indelingsprocedure**

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels. Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

**Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in rubriek 2 en 3 vermeld)**

| Code | Tekst  |
|------|--|
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.        |
| H413 | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. |

**Disclaimer**

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.