

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Productvorm  | : Mengsel                    |
| Handelsnaam  | : VatOil Syngold LL-II 0W-30 |
| Productcode  | : VM.20.01                   |
| Producttype  | : Smeermiddelen              |
| Productgroep | : Handelsproduct             |

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Bestemd voor het grote publiek     |  |
| Hoofdgebruikscategorie             | : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik |
| Gebruik van de stof of het mengsel | : Motorolie  |

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

VatOil  
Dollegeoorweg 15  
7602 EC Almelo - Nederland  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@vatoil.com](mailto:vib@vatoil.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

| Land      | Organisatie/Bedrijf                         | Adres   | Noodnummer       | Opmerking  |
|-----------|---|---|------------------|--|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118,<br>PO Box 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. |

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Signaalwoord (CLP)             | : -  |
| Gevarenaanduidingen (CLP)      | : H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.   |
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.<br>P273 - Voorkom lozing in het milieu.<br>P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |
| EUH zinnen                     | : EUH208 - Bevat Calcium carbonate monopolybutenylbenzenesulfonate succinate complexes. Kan een allergische reactie veroorzaken.   |

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Opmerkingen : Mengsel van polyolefinen en additieven.

| Naam   | Productidentificatie   | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|--|--|---------|---|
| 1-Decene, trimeren, gehydrogeneerd   | (CAS-Nr) 157707-86-3<br>(EG-Nr) 500-393-3<br>(REACH-nr) 01-2119493949-12                                       | 25 – 50 | Asp. Tox. 1, H304   |
| Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten | (CAS-Nr) 84605-29-8<br>(EG-Nr) 283-392-8<br>(REACH-nr) 01-2119493626-26  | 1 – 2,5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| Calcium carbonate monopolybutenylbenzenesulfonate succinate complexes                | (CAS-Nr) 252315-85-8<br>(EG-Nr) 685-142-7  | 0,1 – 1 | Skin Sens. 1, H317  |
| Phenol, dodecyl-, sulfurized   | (CAS-Nr) 96152-43-1<br>(EG-Nr) 306-115-5<br>(REACH-nr) 01-2119524001-62  | 0,1 – 1 | Repr. 2, H361d<br>Aquatic Chronic 4, H413   |
| Fenol, Dodecyl-, vertakt   | (CAS-Nr) 121158-58-5<br>(EG-Nr) 310-154-3<br>(EU Identificatie-Nr) 604-092-00-9<br>(REACH-nr) 01-2119513207-49 | 0,1 – 1 | Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 1B, H360F<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Opmerkingen : Deze hoog geraffineerde olie bevat <3% (w/w) DMSO extract, bepaald volgens IP346.  
Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).  
EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen.  
EHBO na contact met de ogen : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.  
EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen. Niet laten braken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.  
Symptomen/effecten na opname door de mond : Kan leiden tot opname in de longen, met een chemische longontsteking als gevolg.

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

Symptomatische behandeling.

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.  
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Brandbare vloeistof.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij een onvolledige verbranding komen gevaarlijke koolstofmonoxides, koolstofdioxides en andere giftige gassen vrij.

#### 5.3. Advies voor brandweertieners

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.  
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
Opslagtemperatuur : < 40 °C

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

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

#### 8.1. Controleparameters

##### VatOil Syngold LL-II 0W-30

##### EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

|   |   |
|---|---|
| Blootstellingsgrenzen/normen die kunnen gesteld worden bij de hantering van dit product. Wanneer mist of nevels kunnen voorkomen, wordt het volgende aanbevolen | 5 mg/m <sup>3</sup> - ACGIH TLV (inhaleerbare fractie). |
|---|---|

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

| Type                      | Materiaal          | permeatie         | Dikte (mm) | Penetratie | Norm       |
|---------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Herbruikbare handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | ≥ 0.35     |            | EN ISO 374 |

##### Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

| Type            | Gebruik     | Kenmerken | Norm   |
|-----------------|-------------|-----------|--------|
| Veiligheidsbril | Druppeltjes | helder    | EN 166 |

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Fysische toestand                              | : Vloeibaar                 |
| Voorkomen                                      | : helder.                   |
| Kleur  | : Geel. amberkleurig.       |
| Geur   | : karakteristiek.           |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|   |  |
|---|--|
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing                        |
| Vriespunt                                       | : -39 °C - ASTM D5950 (vloei punt)           |
| Kookpunt  | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Flampunt  | : > 210 °C - ASTM D93 (PM)                   |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Ontledingstemperatuur                           | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)                     | : Niet van toepassing                        |
| Dampspanning                                    | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Relatieve dichtheid                             | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Dichtheid                                       | : 0,856 kg/l (15 °C) - ASTM D4052            |
| Oplosbaarheid                                   | : Water: Onoplosbaar / Slecht mengbaar       |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Viscositeit, kinematisch                        | : 53 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |
| Viscositeit, dynamisch                          | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Geen gegevens beschikbaar                  |
| Onderste explosiegrens (OEG)                    | : ≥ 45 g/m <sup>3</sup> Aërosol              |

## 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 0 % (EU, CH)

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert heftig met (sterke) oxiderende stoffen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

### Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten (84605-29-8)

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| LD50 oraal rat   | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht  |
| LD50 oraal       | 3150 mg/kg (OECD 401 methode) |
| LD50 dermaal rat | 2002 mg/kg lichaamsgewicht    |
| LD50 dermaal     | Veroorzaakt huidirritatie     |

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u) | 2,3 mg/l/4u |
|---------------------------------------|-------------|

| <b>Fenol, Dodecyl-, vertakt (121158-58-5)</b> |                                |
|---|--------------------------------|
| LD50 oraal rat                                | 2100 mg/kg (OECD 401 methode)  |
| LD50 dermaal konijn                           | 15000 mg/kg (OECD 402 methode) |

| <b>1-Decene, trimeren, gehydrogeneerd (157707-86-3)</b> |                              |
|---|------------------------------|
| LD50 oraal rat  | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
| LD50 dermaal  | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |

|  |                  |
|--|------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld |

| <b>VatOil Syngold LL-II 0W-30</b> |  |
|-----------------------------------|--|
| Viscositeit, kinematisch          | 53 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

|  |   |
|--|---|
| Ecologie - algemeen  | : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld  |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.   |

| <b>Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten (84605-29-8)</b> |                               |
|--|-------------------------------|
| NOEC chronisch schaaldieren  | 0,4 mg/l (Daphnia magna, 21d) |

| <b>Fenol, Dodecyl-, vertakt (121158-58-5)</b> |   |
|---|---|
| LC50 vissen 1                                 | 40 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 methode)       |
| EC50 Daphnia 1                                | 0,037 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 methode)          |
| EC50 72h algae 1                              | 0,36 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) (OECD 201 methode) |
| NOEC (chronisch)                              | 0,0037 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 methode)         |
| NOEC chronisch schaaldieren                   | 0,0037 mg/l (Water flea (Daphnia magna), 21 d)              |

| <b>1-Decene, trimeren, gehydrogeneerd (157707-86-3)</b> |             |
|---|-------------|
| LC50 vissen 1   | > 1000 mg/l |

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|                |             |
|----------------|-------------|
| EC50 Daphnia 1 | > 1000 mg/l |
|----------------|-------------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten (84605-29-8) |                                  |
|---|----------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid   | Niet gemakkelijk bioafbreekbaar. |
| Biodegradatie   | 1,5 % Sturm (28d)                |

| Fenol, Dodecyl-, vertakt (121158-58-5) |                   |
|--|-------------------|
| Biodegradatie                          | 25 % Sturm (28 d) |

### 12.3. Bioaccumulatie

| Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten (84605-29-8) |                           |
|---|---------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)   | 0,56                      |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)   | 0,6 octanol/water (0.1 d) |

| Fenol, Dodecyl-, vertakt (121158-58-5)          |                                       |
|---|---------------------------------------|
| BCF vissen 1                                    | 794,33                                |
| Bioconcentratiefactor (BCF REACH)               | 2,9 (27 d)                            |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | 7,1                                   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | 7,1 Octanol-water coefficient (0.1 d) |

| 1-Decene, trimeren, gehydrogeneerd (157707-86-3) |         |
|--|---------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)  | 5 @20°C |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

| Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten (84605-29-8) |  |
|---|--|
| Ecologie - bodem  | Het product adsorbeert in geringe mate aan de bodem. |

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

| Component   |   |
|---|---|
| Fosfordizwavelzuur, gemengd O,O-bis(1,3-dimethylbutyl en iso-Pr) esters, zink zouten (84605-29-8) | Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII<br>Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  
EURAL-code : 13 02 05\* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| ADR   | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| VOC-gehalte                | : 0 % (EU, CH)        |
| Kinderveilige sluiting     | : Niet van toepassing |
| Tastbare gevarenaanduiding | : Niet van toepassing |

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

|   |  |
|---|--|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen  | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |



# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Fenol, Dodecyl-, vertakt is aanwezig  
giftige stoffen – Ontwikkeling

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen:

| Rubriek | Gewijzigd item   | Wijziging  | Opmerkingen |
|---------|--|------------|-------------|
|         | Datum herziening   | Toegevoegd |             |
|         | Datum van uitgave  | Gewijzigd  |             |
| 1.2     | Bestemd voor het grote publiek                             | Toegevoegd |             |
| 2.1     | Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten | Gewijzigd  |             |
| 2.1     | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]      | Toegevoegd |             |
| 2.2     | Veiligheidsaanbevelingen (CLP)                             | Toegevoegd |             |
| 2.2     | Gevarenaanduidingen (CLP)                                  | Toegevoegd |             |
| 2.2     | EUH zinnen   | Gewijzigd  |             |
| 3       | Samenstelling en informatie over de bestanddelen           | Gewijzigd  |             |
| 9.1     | Oplosbaarheid in water                                     | Toegevoegd |             |
| 9.1     | Vlampunt   | Gewijzigd  |             |
| 12.1    | Ecologie - algemeen  | Gewijzigd  |             |

#### Afkortingen en acroniemen:

|       |  |
|-------|--|
| ADN   | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR   | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE   | Acute toxiciteitsschatting   |
| BCF   | Bioconcentratiefactor  |
| CLP   | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008                   |
| DMEL  | Afgeleide dosis met minimaal effect  |
| DNEL  | Afgeleide dosis zonder effect  |
| EC50  | Mediaan effectieve concentratie  |
| IARC  | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek  |
| IATA  | Internationale Luchtvervoersvereniging   |
| IMDG  | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee  |
| LC50  | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt  |
| LD50  | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                              |
| LOAEL | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                                   |
| NOAEC | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld   |
| NOAEL | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld  |

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|       |  |
|-------|--|
| NOEC  | Concentratie zonder waargenomen effecten   |
| OECD  | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO  |
| PBT   | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof   |
| PNEC  | Voorspelde concentratie(s) zonder effect   |
| REACH | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID   | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen  |
| zPzB  | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB  |

### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3 H412

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                   |   |
|-------------------|---|
| Aquatic Acute 1   | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1   |
| Aquatic Chronic 1 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1   |
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2   |
| Aquatic Chronic 4 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4   |
| Asp. Tox. 1       | Aspiratiegevaar, Categorie 1  |
| Eye Dam. 1        | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1   |
| Eye Irrit. 2      | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2   |
| Repr. 1B          | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B  |
| Repr. 2           | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2   |
| Skin Corr. 1C     | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1C   |
| Skin Irrit. 2     | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2  |
| Skin Sens. 1      | Huidsensibilisatie, Categorie 1   |
| H304              | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  |
| H314              | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  |
| H315              | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H317              | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  |
| H318              | Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| H319              | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H360F             | Kan de vruchtbaarheid schaden.  |
| H361d             | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.   |
| H400              | Zeer giftig voor in het water levende organismen.   |
| H410              | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |
| H411              | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.   |
| H412              | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.   |
| H413              | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.                                      |
| EUH208            | Bevat Calcium carbonate monopolybutenylbenzenesulfonate succinate complexes. Kan een allergische reactie veroorzaken. |

VIB EU (REACH bijlage II)

# VatOil Syngold LL-II 0W-30

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

---

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.