



# SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

Samsvarer med EU-forordning nr. 1907/2006 med endringer. - SDSGHS\_NO

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : SynPower™ XL-III C3 5W-30

Produktkode : 872796

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk : Motor, gir- & smøreolje.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nederland  
+31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

SDS@valvoline.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), eller kontakt ditt lokale krisetelefonnummer på 22 59 13 00

### Produktinformasjon

+31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller blanding.

#### Tilleggsmerking:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208 Inneholder C14-16-18 Alkyl phenol. Kan gi en allergisk reaksjon.



# SIKKERHETSDATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

## 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### Tilleggsråd

Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)	Konsentrasjon (%)
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Smøreoljer (petroleum), C15-30, hydrogenbehandlede nøytral oljebasert	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
C14-16-18 Alkyl phenol	931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens.1B; H317 STOT RE2; H373	>= 0,10 - < 0,50

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Førstehjelp er vanligvis ikke nødvendig. Imidlertid anbefales det at eksponerte områder renses ved vasking med såpe og vann.
- Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser. Beskytt uskaded øye.
- Ved svelging : Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen symptomer kjent eller forventet.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.

---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

- Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vanntåke  
Skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
- Farlige brennbare produkter : Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)



## SIKKERHETSATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

karbondioksid og karbonmonoksid

### 5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for  
brannslökkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
- Spesifikke slukkemetoder : Produktet er kompatibelt med standard/vanlige  
brannslukkingsmidler.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Personer som ikke bruker beskyttende utstyr bør ikke  
oppholde seg i et område der materialet er sølt før materialet  
er fullstendig fjernet.  
Rett deg etter alle anvendelige føderale, statlige og lokale  
forskrifter.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med  
hensyn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er  
forsvarlig.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og  
rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel,  
syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se Seksjon 8 og Seksjon 13 til sikkerhets databladet.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i  
anvendelsesområdet.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
- Råd angående beskyttelse : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.



# SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

mot brann og eksplosjon

Hygienetiltak : Generell industriell hygienep praksis.

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-, baseolje -uspesifisert	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m <sup>3</sup> Damp	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m <sup>3</sup> Tåke - partikler	FOR-2011-12-06-1358

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for normal bruk. Men hvis uvanlige driftsforhold eksisterer (>, <)> gi tilstrekkelig mekanisk (generelt og / eller avtrekks) ventilasjon for å holde eksponering under retningslinjer for eksponering (hvis aktuelt) eller under nivåer som forårsaker kjente, mistenkte eller åpenbare bivirkninger.

#### Personlig verneutstyr

Øyevern : Ikke nødvendig ved normal bruk. Bruk sprutsikre vernebriller dersom materialet kunne bli dis eller sprutes inn i øynene.

Håndvern



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

---

Bemerkning	: Nitrilgummi butylgummi
Hud- og kroppsvern	: Bruk som det er formånstjenelig: Vernesko
Åndedrettsvern	: Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.  Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

---

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: væske
Farge	: ravfarget
Lukt	: oljeaktig
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: Ikke anvendbar
Flytepunkt	: < -39 °C
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: 213 °C Metode: ASTM D 92, Cleveland åpen kopp
Fordampingshastighet	: Ikke anvendbar
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Tetthet	:	ca. 0,852 g/cm <sup>3</sup> . (15 °C)
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	ca. 68 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Oksidasjonsegenskaper	:	Ingen data tilgjengelig

### 9.2 Andre opplysninger

Selvtenning	:	Ingen data tilgjengelig
-------------	---	-------------------------

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Farlig polymerisasjon forekommer ikke.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.



# SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding  
Hudkontakt  
Øyekontakt  
Svelging

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

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

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

#### Komponenter:

##### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 15 g/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

#### Komponenter:

:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

#### Komponenter:

##### **REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.





## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden  
Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

### Komponenter:

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

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden  
Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

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

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritasjon

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

:

Resultat: Ingen hudirritasjon

#### **REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):**

Arter: Kanin

Resultat: Lett hudirritasjon

Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

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

Metode: OECD Test-retningslinje 431

Resultat: Ingen hudirritasjon

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Produkt:



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon  
Bemerkning: Forventet basert på komponenter.

Bemerkning: Liten risiko for øyeirritasjon eller skade.

### **Komponenter:**

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

Arter: Kanin

Resultat: Ingen øyeirritasjon

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Resultat: Ingen øyeirritasjon

:

Resultat: Ingen øyeirritasjon

#### **REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):**

Arter: Kanin

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

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

Arter: Kanin

Resultat: Svakt, forbigående irritasjon

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Hudsensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### **Komponenter:**

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

Prøvetype: Buehler Test

Arter: Marsvin

Vurdering: Fører ikke til hud sensibilisering.

#### **REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):**

Arter: Marsvin

Vurdering: Fører ikke til hud sensibilisering.

Metode: OECD Test-retningslinje 406

Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

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

Prøvetype: Lokal lymfenodeprøve

Arter: Mus

Vurdering: Produktet er en hudsensibilisator, under-kategori 1B.

Metode: OECD Test-retningslinje 429



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### **REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve  
Prøvesorter: Salmonella typhimurium  
Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering  
Resultat: negativ

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

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve  
Prøvesorter: Salmonella typhimurium  
Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering  
Resultat: negativ

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

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

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %  
Vurdering (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

:

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %  
Vurdering (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

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

Målorganer: Lever

Vurdering: Stoffet eller blandingen klassifiseres som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse, kategori 2.

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

### Komponenter:

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

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

### Utfyllende opplysninger

#### Produkt:

Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert

Giftighet for fisk : LL50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Prøvetype: statisk prøve  
Testemne: WAF  
Metode: OECD Test-retningslinje 203  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet til dafnia og andre : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann Eksponeeringstid: 48 t  
Prøvetype: statisk prøve  
Testemne: WAF  
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Giftighet for alger : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): >= 100  
mg/l  
Sluttpunkt: Veksthemmende  
Eksponeeringstid: 72 t  
Prøvetype: statisk prøve  
Testemne: WAF  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Giftighet for fisk (Kronisk : NOELR: >= 1.000 mg/l  
giftighet) Eksponeeringstid: 14 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Toksisitet til dafnia og andre : NOEL: 10 mg/l



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

---

virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	Eksponeeringstid: 21 d Arter: Daphnia (vannloppe) Testemne: WAF Metode: OECD Test-retningslinje 211
Ekotoksikologibedømmelse Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert Giftighet for fisk	: LL50 (Fisk): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 t
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EL50 (Virvelløse sjødyr): > 10.000 mg/l Eksponeeringstid: 48 t
Giftighet for alger	: EL50 (Alger): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 t
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Fisk
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Virvelløse sjødyr
Smøreoljer (petroleum), C15-30, hydrogenbehandlede nøytral oljebasert Ekotoksikologibedømmelse Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) Giftighet for fisk	: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Prøvetype: statisk prøve Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Prøvetype: statisk prøve

---



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

	Testemne: WAF
Giftighet for alger	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 600 mg/l Sluttpunkt: Veksthemmende Eksponeringstid: 72 t Prøvetype: statisk prøve
C14-16-18 Alkyl phenol Giftighet for fisk	: LC50 (Cyprinus carpio (karpe)): > 100 mg/l Eksponeringstid: 96 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l Eksponeringstid: 48 t Prøvetype: statisk prøve Metode: OECD Test-retningslinje 202
Giftighet for alger	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l Sluttpunkt: Veksthemmende Eksponeringstid: 72 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Komponenter:

smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 2 - 4 %  
Eksponeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B

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

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 0 %  
Eksponeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Bemerkning: Ekspert bedømming

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

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



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

---

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: > 7,5

C14-16-18 Alkyl phenol  
Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: > 7,2

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

### 12.6 Andre skadevirkninger

**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

---



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

Beskrivelser for farlig gods (hvis indikert over) behøver ikke ta hensyn til emballasjestørrelse, mengde, sluttbruk eller områdespesifikke unntak som kan gjelde. Konsulter fraktdokumenter for beskrivelser av det spesielle ved frakten.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

Direktiv 96/82/EF gjelder ikke





## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.  
Ikke anvendbar

### Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

DSL	:	Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen
AICS	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
ENCS	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
KECI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
PICCS	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
IECSC	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
TCSI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
TSCA	:	På TSCA inventarfortegnelse
Norge Registreringsnummer		316295

### Fortegnelser

AIC (Australia), DSL (Canada), IECSK (Kina), REACH (Den europeiske unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), FICCS (Filippinene), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : R0517102



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

### Fullstendig tekst til H-setninger

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Andre opplysninger : Informasjonen, som her er satt opp, er ment å være nøyaktig, men det er ikke garantert at den opprinnelig skriver seg fra firmaet. Mottagere gjør klokt i å bekrefte på forhånd at de trenger informasjon, som er oppdatert, brukbar og passer til deres forhold. Denne SDS har blitt utarbeidet av Valvoline miljøbestemte helse- og sikkerhetsavdeling (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

.

Liste over forkortelser og akronymer som kunne være, men ikke nødvendigvis er brukt i dette sikkerhetsdatabladet :

ACGIH: Den amerikanske organisasjonen for industrihygienikere

BEI : biologisk eksponeringsindeks

CAS: Identifikasjonskode for kjemikalier (avdeling av American Chemical Society).

CMR: Kreftfremkallende, arvestoff- eller reproduksjonsskadelig

Ecxx: Effektiv konsentrasjon av xx

FG: Næringsmiddelgodkjent

GHS: Globalt, harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.

H-setning: Risikosegning (H-statement)

IATA: Den internasjonale organisasjonen for lufttransport.

IATA-DGR: Forskrift om transport av farlig gods av den internasjonale organisasjonen for lufttransport (IATA).

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

ICAO-TI (ICAO): Tekniske instruksjoner av den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

ICxx: Hemmende konsentrasjon for xx av et stoff

IMDG: IMDG-koden

ISO: Den internasjonale organisasjonen for standardisering

LCxx: Dødelig konsentrasjon for xx prosent av testpopulasjonen

LDxx: Dødelig dose for xx prosent av testpopulasjonen.

logPow: oktanol/vann- fordelingskoeffisient

N.O.S. : ikke spesifisert på annen måte

OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

OEL: Arbeidsplassrelevante grenseverdier



## SIKKERHETS DATABLAD

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Utgave: 5.1

Revisjonsdato: 03.11.2021

Utskriftsdato: 27/09/2022

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk  
PEC: Forventet konsentrasjon for effekt  
PEL: Tillatte eksponeringsgrenser  
PNEC: Forventet konsentrasjon for ikke-påvisbare effekter  
PPE: Personlig verneutstyr  
P-setning: Forsiktighetshensyn (P-statement)  
STEL: Korttidseksponeringsgrense  
STOT: Spesifikk målorgantoksisitet  
TLV: Terskelgrenseverdi  
TWA: Tidsvektet gjennomsnitt  
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerbart  
WEL: Eksponeringsnivåer på arbeidsplassen

ABM: Vannrisikoklasse for Nederland  
ADNR: Regelverk for transport av farlige stoffer på Rhinen  
ADR: Avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei.  
CLP: Klassifisering, merking og emballering  
CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR: Rapport om kjemikaliesikkerhet  
DNEL: Ingen målbar effekt.  
EINECS: Europeisk inventar for eksisterende kommersielle kjemiske substanser.  
ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer  
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier  
RID: Regelverk for internasjonal transport av farlig gods med jernbane  
R-setninger: Risikosegning  
S-setning Sikkerhetssetning  
WGK: Vannfareklasse for Tyskland