

Sidan 1 av 16  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
Börjar gälla den: 04.05.2026  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
Synthoil Longtime Plus 0W-30

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

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

#### 1.1 Produktbeteckning

### Synthoil Longtime Plus 0W-30

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

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

Motorolja

##### Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

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

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

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

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

S

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

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

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

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

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
 Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
 Börjar gälla den: 04.05.2026  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
 Synthoil Longtime Plus 0W-30

EUH208-Innehåller Kalciumkarbonat-monopolybutenylbensensulfonat-succinat-komplexer. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
 EUH210-Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

e.t.

### 3.2 Blandningar

<b>1-Decen, trimerer, hydrerad</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119493949-12-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	500-393-3
CAS	157707-86-3
% intervall	20-30
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Asp. Tox. 1, H304
<b>Reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifynyl)propionat</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-0000015551-76-XXXX
Index	607-530-00-7
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	406-040-9
CAS	125643-61-0
% intervall	1-1,5
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Aquatic Chronic 4, H413
<b>Fosforoditionsyra, blandade O,O-bis(1,3-dimetylbutyl och isopropyl)estrar, zinksalter</b>	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119493626-26-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	283-392-8
CAS	84605-29-8
% intervall	1-1,5
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)	Skin Irrit. 2, H315: >=6,25 % Eye Dam. 1, H318: >=12,50001 % Eye Irrit. 2, H319: >=10,00001 %
<b>Kalciumkarbonat-monopolybutenylbensensulfonat-succinat-komplexer</b>	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	685-142-7
CAS	252315-85-8
% intervall	0,1-<1
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Sens. 1, H317

Sidan 3 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

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

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

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

Tillägget av de högsta koncentrationerna som anges här kan resultera i en klassificering. Endast när denna klassificering är listad i avsnitt 2 gäller den. I alla andra fall ligger den totala koncentrationen under klassificeringen.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

#### Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

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

#### Hudkontakt

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

Vid hudskada genom högttryck föreligger fara för att smörjmedel tränger in i huden.

Omedelbar remittering till sjukhus.

#### Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

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

#### Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, uppsök genast läkare.

Risk för aspiration.

Vid kräkning: håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna.

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

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

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

Följande symptom kan uppträda:

Irriterade ögon

Uttorkning av huden.

Irriterar huden.

Vid ångbildning:

Irriterande andningsorgan.

Förtäring:

Illamående

Illamående

mag-tarm-besvär

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Vid små brandhärddar:

CO<sub>2</sub>

Skum

Torrt släckmedel

Sand

Vid stora brandhärddar:

Spridd vattenstråle

Skum

#### Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

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

Sidan 4 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Kväveoxider

Svaveloxider

Vätesulfid

Giftiga gaser

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Komplett skydd vid behov.

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

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

Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.

Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.

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

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka.

#### 6.1.2 För räddningspersonal

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

Töm ej i avloppet.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

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

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel) och avfallshantera enligt avsnitt 13.

Placera uppsamlat material i förslutningsbar behållare.

Olämpligt rengöringsmedel:

Lösningsmedel

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

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

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### 7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.

Undvik skapande av oljedimma.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Vidta i förekommande fall vidtas åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Använd inte på heta ytor.

Värm inte upp till temperaturer i närheten av flampunkten.

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

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

#### 7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
 Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
 Börjar gälla den: 04.05.2026  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
 Synthoil Longtime Plus 0W-30

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.  
 Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.  
 Gör varken hål, skär eller svetsa i behållare som inte rengjorts.  
 Förvara skyddat mot fukt i ett låst utrymme.  
 Förhindra infiltration i marken på ett säkert sätt.  
 Förvara inte över 55 °C.  
 Lagras vid rumstemperatur.

## 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

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

### Reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyfenyl)propionat

Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	10	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	233	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	23,3	mg/kg dw	
	Miljö - mark		PNEC	0,632	mg/kg dw	
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,004	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,0004	mg/l	
	Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	0,043	mg/l	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	0,033	mg/kg feed	
	Miljö - mark		PNEC	189	mg/kg dw	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	1,62	mg/m <sup>3</sup>	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,83	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,93	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	1,67	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	6,6	mg/m <sup>3</sup>	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, lokala effekter	DNEL	0,006	mg/cm <sup>2</sup>	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,22	mg/kg bw/d	

### Fosforoditionsyra, blandade O,O-bis(1,3-dimetylbutyl och isopropyl)estrar, zinksalter

Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,004	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,0046	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,002	mg/kg	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	100	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,022	mg/kg	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	10,67	mg/kg	

Sidan 6 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,002	mg/kg	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,24	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	6,1	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	2,11	mg/m3	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	12,1	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	8,31	mg/m3	

Ⓢ - Sverige | NGV = Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärden är bindande och får inte överskridas. (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön).

(EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

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

| KGV = Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara bindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön).

(EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Korttidsgränsvärde för en referensperiod på 1 minut (2017/164/EU). |

| BGV = Biologiskt gränsvärde.

(EU) = Direktiv 98/24/EG eller 2004/37/EG eller SCOEL (Biologiskt gränsvärde - BGV, rekommendation från den vetenskapliga kommittén för gränsvärden för yrkesexponering (SCOEL)). |

| Övrig information (Nivågränsvärde (NGV) - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön): B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. SH = Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i huden. SL = Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i övre och nedre luftvägarna. V = Vägledande korttidsgränsvärde. 1 - 40 se Noter till gränsvärdeslistan.

(EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU eller 2024/869/EU:

(13) = Ämnet kan orsaka hud- och luftvägssensibilisering (2004/37/EG), (14) = Ämnet kan orsaka hudsensibilisering (2004/37/EG), (15) = Väsentligt bidrag till totalt upptag är möjligt genom hudexponering. |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

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

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

Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

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

Sådana beskrivs t.ex. i EN 14042.

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

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

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon, tättslutande med sideskydd (EN ISO 16321-1), vid stänkrisk.

Hudskydd - Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374).

Rekommenderas

Skyddshandskar av nitril (EN ISO 374).

Skyddshandskar av PVC (EN ISO 374)

Sidan 7 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

Minimiskiktjocklek i mm:

0,5

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

> 240

Handskyddskräm rekommenderas.

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

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annat skydd:

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

Andningsskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Vid bildning av mineraloljedimma:

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

Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

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

Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.

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

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

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

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

## 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Klar, Bärnsten, Gul
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt:	-39 °C (ASTM D 97, Stelningspunkt )
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Det finns ingen information om denna parameter.
Brandfarlighet:	Brännbar.
Nedre explosionsgräns:	Det finns ingen information om denna parameter.
Övre explosionsgräns:	Det finns ingen information om denna parameter.
Flampunkt:	210 °C (ASTM D 92 (Cleveland, open cup))
Självantändningstemperatur:	Det finns ingen information om denna parameter.
Sönderdelningstemperatur:	Det finns ingen information om denna parameter.
pH-värde:	Blandningen är inte löslig (i vatten).
Kinematisk viskositet:	53 mm <sup>2</sup> /s (40°C, ASTM D 445)
Löslighet:	Olösligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Gäller inte för blandningar.
Ångtryck:	Det finns ingen information om denna parameter.
Densitet och/eller relativ densitet:	0,856 g/cm <sup>3</sup> (15°C, ASTM D 4052)
Relativ ångdensitet:	e.t.
Partikelegenskaper:	Gäller inte för vätskor.

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen:	Produkten är inte explosionsiv.
Oxiderande vätskor:	Nej
Skrymdensitet:	e.t.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Sidan 8 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

Ej att förvänta

## 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

Elektrostatisk uppladdning

## 10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

#### Synthoil Longtime Plus 0W-30

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

#### 1-Decen, trimerer, hydrerad

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>5,2	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande
Fara vid aspiration:						Asp. Tox. 1

#### Reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyfenyl)propionat

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	> 2000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	

Sidan 9 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

Akut toxicitet, dermalt:	LD50	> 2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Chinese hamster
Mutagenitet i könsceller:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Chinese hamster
Cancerogenitet:				Råtta		Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	150-600	mg/kg bw/d	Mus	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	
Fara vid aspiration:						Negativ

#### Fosforoditionsyra, blandade O,O-bis(1,3-dimetylbutyl och isoproyl)estrar, zinksalter

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	3100-3150	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2002	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	> 2,3	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farliga ångor
Frätande/irriterande på huden:		>= 6,25	%	Marsvin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Eye Dam. 116 CFR 1500.42, 504 h
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Reproduktionstoxicitet:				Råtta	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Negativ, Analogislut oral
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt:	NOAEL	160	mg/kg/d	Råtta	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Negativ, Analogislut

#### Kalciumkarbonat-monopolybutenylbensensulfonat-succinat-komplexer

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
 Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
 Börjar gälla den: 04.05.2026  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
 Synthoil Longtime Plus 0W-30

## 11.2. Information om andra faror

Synthoil Longtime Plus 0W-30						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Hormonstörande egenskaper:						Gäller inte för blandningar.
Annan information:						Det finns inga andra relevanta uppgifter om skadliga effekter på hälsan.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

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

Synthoil Longtime Plus 0W-30							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:							u.s.
12.1. Toxicitet för Daphnia:							u.s.
12.1. Toxicitet för alger:							u.s.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Gäller inte för blandningar.
12.7. Andra skadliga effekter:							Det finns inga uppgifter om andra skadliga effekter på miljön.
Annan information:							Produkten bildar en hinna på vattenytan, som kan hindra syreutbytet.

1-Decen, trimerer, hydrerad							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOELR	21d	125	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Mysidopsis bahia	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	1000	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Inte biologiskt lättnedbrytbart

Sidan 11 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
 Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
 Börjar gälla den: 04.05.2026  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
 Synthoil Longtime Plus 0W-30

12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		>10				
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

Reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>74	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	35d	0,001	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>=1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Vattentoxikologin ligger över värdet för vattenlösligheten.
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>3	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	2-4	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Mechanisk avskiljning möjlig. Möjligt @20°C
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		9,2				
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF	35d	260			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Anrikning i organismer möjlig. Oncorhynchus mykiss
12.4. Rörlighet i jord							Adsorption i marken., Kan förväntas
12.4. Rörlighet i jord	Koc		7673-18432			OECD 106 (Adsorption/Desorption Using a Batch Equilibrium Method)	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Nej
Toxicitet för bakterier:	IC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Sidan 12 av 16  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
 Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
 Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
 Börjar gälla den: 04.05.2026  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
 Synthoil Longtime Plus 0W-30

Övriga organismer:	NOEC/NOEL	28d	31,6	mg/kg		OECD 217 (Soil Microorganisms - Carbon Transformation Test)	
Annan information:	EC50	19d	>100	mg/kg		OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test)	Brassica rapa
Toxicitet för ringmaskar:	EC50	14d	>1000	mg/kg	Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	artificial soil
Toxicitet för ringmaskar:	NOEC/NOEL	56d	250	mg/kg	Eisenia foetida	OECD 222 (Earthworm Reproduction Test (Eisenia fetida/Eisenia andrei))	artificial soil

**Fosforoditionsyra, blandade O,O-bis(1,3-dimetylbutyl och isopropyl)estrar, zinksalter**

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	4,5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	96h	1,8	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	23	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,4	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EL50	72h	21	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	10	mg/l	Chlorella vulgaris		
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	1,5	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		0,56			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	En bioackumuleringspotential är inte att vänta (logpow < 1).
12.4. Rörlighet i jord							Adsorption i marken.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

**Kalciumkarbonat-monopolybutenylbensensulfonat-succinat-komplexer**

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	1000	mg/l			

Sidan 13 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC10	72h	1000	mg/l			

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### För ämnet / blandningen / restmängderna

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

Avfallskod för EG:

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

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan

eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

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

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

#### Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Töm behållaren helt och hållet.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

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

Gör varken hål, skär eller svetsa i behållare som inte rengjorts.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Allmänt

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

Ej tillämpligt

Klassificeringskod:

Ej tillämpligt

LQ:

Ej tillämpligt

Transportkategori:

Ej tillämpligt

#### Sjötransport (IMDG-kod)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):

Ej tillämpligt

EmS:

Ej tillämpligt

#### Flygtransport (IATA)

14.1. UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport:

Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)  
Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016  
Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015  
Börjar gälla den: 04.05.2026  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026  
Synthoil Longtime Plus 0W-30

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

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

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Observera begränsningar:

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

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

Nationella bestämmelser/förordningen om säkerhet och hälsa i industrin ska tillämpas.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

### AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 8

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

##### Utgår

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

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

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Asp. Tox. — Fara vid aspiration

Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk

Skin Irrit. — Irriterande på huden

Eye Dam. — Allvarlig ögonskada

Skin Sens. — Hudsensibilisering

#### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i senaste gällande version.

Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad i gällande version (ECHA).

Vägledning om märkning och förpackning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i gällande version (ECHA).

Säkerhetsdatablad för innehållsämnen.

ECHA-webbplats - Information om kemikalier.

Ämnesdatabasen GESTIS (Tyskland).

Databasen "Rigoletto" på den tyska miljöförvaltningsmyndighetens informationssida om ämnen som är farliga för vattnet (Tyskland).

Direktiv om yrkeshygieniska gränsvärden 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 och (EU) 2019/1831 i senaste gällande version.

Respektive länders nationella listor med yrkeshygieniska gränsvärden i senaste gällande version.

Föreskrifter om transport av farligt gods på väg, på järnväg, till sjöss och i luften (ADR, RID, IMDG, IATA) i senaste gällande version.

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

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
allm. allmänna

Sidan 15 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

Anm.	Anmärkning
AOX	Adsorberbara organiska halogenföreningar
ASTM	ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BSEF	The International Bromine Council
bw	body weight (= kroppsvikt)
ca.	cirka
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
CMR	cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
dw	dry weight (= torrsvikt)
e.k.	ej kontrollerad
e.t.	ej tillämplig
ECHA	European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
EEG	Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EG	Europeiska Gemenskapen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europeiska standarder
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc., m.m., osv.	etcetera, med mera, och så vidare
EU	Europeiska Unionen
EVAL	Etylenvinylalkoholsampolymer
Fax.	Faxnummer
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
GWP	Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
IARC	International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA	International Air Transport Association
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kod	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl.	inklusive
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))
LQ	Limited Quantities
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organisk
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
PE	Polyetylen
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
PVC	Polyvinylklorid
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp.	respektive
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC	Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
t.ex., t ex	till exempel
Tfn.	Telefon
u.s.	uppgifter saknas
UN RTDG	United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
VOC	Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
vPvB	very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
wwt	wet weight

Sidan 16 av 16

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 04.05.2026 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 25.10.2025 / 0015

Börjar gälla den: 04.05.2026

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.05.2026

Synthoil Longtime Plus 0W-30

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

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

Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

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

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