



## SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

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

**Identifierade användningar:** Smörjmedel

**Användningar från vilka avrådas:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

**Tillverkare / Leverantör** Yamaha Motor Europe N.V.  
Koolhovenlaan 101  
1119 NC Schiphol-Rijk  
The Netherlands

**Telefon:** +31 (0)20 6546000

**Kontaktperson:** Customer Support

**E-post:** P&Acustomersupport@yamaha-motor.nl

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Giftinformationscentralen: +46 10 456 6750

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) men den är märkningspliktig.

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.**

#### **Sammanfattning av faror**

**Fysiska Risker:** Ingen data.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror:

Hantering av mineralolja- och kemikalie-produkter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (stycke 7) och skyddsutrustning (stycke 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 000000000800412096

Version: 1.0

1/10



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Allmän information: Blandning av högraffinerade mineraloljor och additiv.

Kemiskt namn	Identifiering	Koncentration *	REACH-registreringsnr	Anmärkningar
Basolja, lågviskös	EINECS: 265-157-1	10,00% - <20,00%	01-2119484627-25	
Zinkditiiofosfat	EINECS: 272-028-3	1,00% - <2,50%		

\* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

#### Klassificering

Kemiskt namn	Identifiering	Klassificering
Basolja, lågviskös	EINECS: 265-157-1	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Zinkditiiofosfat	EINECS: 272-028-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411

CLP: Förordning nr 1272/2008.

#### Ämnesspecifik gräns

Kemiskt namn	Identifiering	Ämnesspecifik gräns	Faroklass	Riskkategori	Faroangivelser
Zinkditiiofosfat	EINECS: 272-028-3	> 80 %	Allvarlig ögonskada	1	H318
		50 - 80 %	Ögonirritation	2	H315

De angivna farohänvisningarnas betydelse framgår av kapitel 16.

De högraffinerade mineraloljorna och naftadestillaten i våra produkter innehåller enligt IP 346 ett DMSO-extrakt på mindre än 3 % (w/w) och är enligt anmärkning L, bilaga VI i förordningen EU 1272/2008 inte klassificerade som cancerframkallande.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Tillförsel av frisk luft, kontakta läkare vid besvär

Ögonkontakt: Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.

Förtäring: Skölj munnen ordentligt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Kan orsaka hud- och ögonirritation.

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 00000000800412096

Version: 1.0

2/10



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Kontakta läkare om symptom uppträder.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.

**Olämpliga släckmedel:** Vatten med full stråle

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:** Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Brandbekämpning:** Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra ytlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärrar). Undvik utsläpp till miljön. Miljöchefen skall underrättas om alla större spill. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

## AVSNITT 7: Hantering och lagring:

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:** Undvik bildning av aerosol. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineralolja produkter eller kemikalier. Följ god kemikaliehygien. Ventilationen skall vara effektiv.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas. Värm inte till temperaturer nära flampunkten.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Ingen data.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Kemiskt namn	Typ	Exponeringsgränsvärden	Källa
Basolja, lågviskös - Dimma	NGV	1 mg/m <sup>3</sup>	Sverige. Hygieniska gränsvärden (2007)
Basolja, lågviskös - Dimma	KTV	3 mg/m <sup>3</sup>	Sverige. Hygieniska gränsvärden (2007)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Ventilationen skall vara effektiv. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

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

- Allmän information:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- Ögonskydd/ansiktsskydd:** undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd skall användas vid risk för stänk.



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

<b>Hudskydd</b>	
<b>Handskydd:</b>	Material: Nitrilbutylgummi (NBR). Minsta permeationstid: $\geq 480$ min Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,38$ mm  Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
<b>Övrigt:</b>	Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.
<b>Andningskydd:</b>	Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Undvik inandning av ånga/aerosol.
<b>Termisk fara:</b>	Inte känt.
<b>Hygieniska åtgärder:</b>	Iaktta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.
<b>Miljökontroller:</b>	Ingen data.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Tillstånd

<b>Aggregationstillstånd:</b>	vätska
<b>Form:</b>	vätska
<b>Färg:</b>	Gul
<b>Lukt:</b>	Något
<b>pH-värde:</b>	Inte tillämplig.
<b>Frys punkt:</b>	ej fastställt
<b>Kokpunkt:</b>	ej fastställt
<b>Flampunkt:</b>	$> 200$ °C
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Inte tillämplar på blandningar.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	ej fastställt
<b>Explosionsgräns, övre (%)—:</b>	Inte tillämplar på blandningar.
<b>Explosionsgräns, nedre (%)—:</b>	Inte tillämplar på blandningar.
<b>Ångtryck:</b>	Inte tillämplar på blandningar.
<b>Ångdensitet (luft=1):</b>	Inte tillämplar på blandningar.
<b>Densitet:</b>	0,87 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)
<b>Löslighet</b>	
<b>Löslighet i vatten:</b>	Olösligt i vatten
<b>Löslighet (annan):</b>	Ingen data.
<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</b>	Inte tillämplar på blandningar.
<b>Självantändningstemperatur:</b>	ej fastställt
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	ej fastställt

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 000000000800412096

Version: 1.0

5/10



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

<b>Kinematisk viskositet:</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Värdet är inte relevant för en klassificering.
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Värdet är inte relevant för en klassificering.
<b>Partikelkaraktäristika:</b>	Inte tillämplig.
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen data.

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas:</b>	Vid ändamålsenlig användning stabil.
<b>10.5 Oförenliga material:</b>	Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor.

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

##### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

###### Akut toxicitet

###### Oral

<b>Produkt:</b>	Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.
<b>Specificerat ämne (specificerade ämnen)</b>	
Basolja, lågviskös	LD 50 (Råtta): > 5.000 mg/kg (OECD 423)

###### Dermal

<b>Produkt:</b>	Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.
<b>Specificerat ämne (specificerade ämnen)</b>	
Basolja, lågviskös	LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

###### Inandning

<b>Produkt:</b>	Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.
-----------------	--

###### Hudfrätande/Irriterande:

<b>Produkt:</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
-----------------	--

###### Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation:

<b>Produkt:</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
-----------------	--

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 000000000800412096

Version: 1.0

6/10



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

**Inandnings- eller Hudsensibilisering:**

**Produkt:** Sensibiliserande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Luftvägsallergen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i Könsceller**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande egenskaper**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Kvävningsrisk**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Andra skadliga effekter:** Ingen data.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

**Akut toxicitet**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fisk**

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Basolja, lågviskös LC 50 (Fisk, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)

**Vattenlevande Evertebrater**

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Basolja, lågviskös EC50 (Vattenloppa, 48 h): > 10.000 mg/l (OECD 202)

**Kronisk toxicitet****Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 000000000800412096

Version: 1.0

7/10



Produktnamn: Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

**Giftighet för vattenväxter**

**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Basolja, lågviskös EC50 (Alger, 72 h): > 101 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Biologisk nedbrytning**

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

**12.4 Rörligheten i Jord:**

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna.

**12.6 Andra skadliga effekter:**

Ingen data.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Allmän information:** Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheternas krav.

**Destruktionsmetoder:** Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt. Vid lagring av begagnade produkter skall spilloljekategorier och blandningsbestämmelser iakttas.

**Europeiska avfalls koder**

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

**AVSNITT 14: Transport information**

**ADR/RID**

- 14.1 UN-nummer: —
- 14.2 Officiell transportbenämning: —
- 14.3 Faroklass för transport
  - Klass: Ofarliga gods
  - Etikett(er): —
  - Faronr. (ADR): —
  - Tunnelbegränsningskod: —
- 14.4 Förpackningsgrupp: —
- 14.5 Miljöfaror: —
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: —

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 000000000800412096

Version: 1.0

8/10



**Produktnamn:** Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

#### IMDG

- 14.1 UN-nummer: —  
14.2 Officiell transportbenämning: —  
14.3 Faroklass för transport  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): —  
EmS No.: —  
14.3 Förpackningsgrupp: —  
14.5 Miljöfaror: —  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: —

#### IATA

- 14.1 UN-nummer: —  
14.2 Benämning: —  
14.3 Faroklass för transport:  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): —  
14.4 Förpackningsgrupp: —  
14.5 Miljöfaror: —  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: —

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden:** Inte tillämplig..

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-förordningar

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN:** ingen

**EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer), med ändringar:** ingen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

**Revisionsinformation:** Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

#### Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Annan information:** Klassificeringen motsvarar de aktuella EG-listorna, den är dock utökad med uppgifter från facklitteratur och firmauppgifter. För bedömningen har följande metoder tillämpats: - På basis av testuppgifter - Beräkningsmetod - Överföringsprincip "I huvudsak liknande blandningar" - Bedömning av

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 00000000800412096

Version: 1.0

9/10



**Produktnamn:** Yamalube Synthetic Marine Oil - 10W-30

---

experter

**Revisionsdatum:**

02.12.2021

**Friskrivningsklausul:**

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och ges till den bästa av vår kunskap och övertygelse. Den karakteriserar produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven för hantering, transport och omhändertagande. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (teknisk produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för någon särskild teknisk tillämpning ska härledas från uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. Ändringar av detta dokument är inte tillåtna. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. När det gäller att blanda produkten med andra produkter eller bearbetning av produkten, är informationen i detta säkerhetsdatablad inte nödvändigtvis giltiga för det nya materialet. Det åligger mottagaren av produkten att observera federala, statliga och lokala lagar. Vänligen kontakta oss för att få uppdaterade säkerhetsdatablad.

Detta dokument utfärdades elektroniskt och har ingen underskrift.

---

Utgivningsdatum: 02.12.2021

Revisionsdatum: 02.12.2021

Tryckdatum: 02.12.2021

SDS\_SE - SV - 000000000800412096

Version: 1.0

10/10