

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

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

- **Produktuppgifter**
- **Handelsnamn:** *Yamaha Marine Blue*
- **Artikelnummer:** *YMM-30400-MB-00*
- **Ämnets användning / tillredningen** *Lack*
- **Tillverkare/leverantör:**  
*Yamaha Motor Europe NV*  
*Koolhovenlaan 101*  
*1119 NC SCHIPHOL-RIJK*  
*The Netherlands*  
  
*Tel.: +31 (0) 20 654 6000*  
*Fax +31 (0) 20 654 6888*
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** *QHSE Department*
- **Upplysningar i nödfall:** *Tel.: +31 (0) 20 654 600*

#### 2 Farliga egenskaper

- **Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

*Flam. Aerosol 1 H222 Extremitet brandfarlig aerosol.*



GHS05 frätande

*Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.*

- **Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**



Xi; Irriterande

*R36: Irriterar ögonen.*



F+; Extremitet brandfarligt

*R12: Extremitet brandfarligt.*

*R52/53-66-67: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.*

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

*Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.*

*Vid längre eller upprepade kontakt med huden kan dermatit (hudinflammation) uppstå p.g.a. lösningsmedlets avfettande verkan.*

*Se upp! Behållaren står under tryck.*

*Har narkotiserande effekt.*

- **Klassificeringssystem:**

*Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.*

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 1)

- **Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Farosymboler**



GHS02 GHS05

- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

1-butanol

- **Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H318+EUH066 Orsakar allvarliga ögonskador. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

Förvaras oåtkomligt för barn.

- **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.

P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

- **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

- **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**



Xi Irriterande

F+ Extremt brandfarligt

- **R-fraser:**

12 Extremt brandfarligt.

36 Irriterar ögonen.

52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

- **S-fraser:**

2 Förvaras oåtkomligt för barn.

23 Undvik inandning av dimma.

26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

29/56 Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

51 Sörj för god ventilation.

- **Särskild märkning av vissa tillredningar:**

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 2)

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.  
Förvaras oåtkomligt för barn.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

|                                      |                                                                                                                                                        |          |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8   | dimetyleter<br>F+ R12<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280                                                                                           | 12,5-20% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2    | aceton<br>Xi R36;  F R11<br>R66-67<br>Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                         | 12,5-20% |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9    | propan<br>F+ R12<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280                                                                                                | 5-10%    |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7   | butan<br>F+ R12<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280                                                                                                 | 5-10%    |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2    | isobutan<br>F+ R12<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280                                                                                              | 5-10%    |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0    | metyletylketon<br>Xi R36;  F R11<br>R66-67<br>Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                 | 5-10%    |
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7  | xylén<br>Xn R20/21;  Xi R38<br>R10<br>Flam. Liq. 3, H226;  Acute tox. 4, H312;  Acute tox. 4, H332;  Skin Irrit. 2, H315                               | 5-10%    |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9   | 2-metoxi-1-metyletylacetat<br>R10<br>Flam. Liq. 3, H226;  Eye Irrit. 2, H319                                                                           | 5-10%    |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4   | etylacetat<br>Xi R36;  F R11<br>R66-67<br>Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                     | 2,5-5%   |
| CAS: 64742-95-6<br>EINECS: 265-199-0 | Solventnåfta (petroleum), lätt aromatisk<br>Xn R65;  Xi R37;  N R51/53<br>R10-66-67<br>Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 2<br>Asp. Tox. 1, H304                 | 2,5-5%   |
| CAS: 71-36-3<br>EINECS: 200-751-6    | 1-butanol<br>Xn R22;  Xi R37/38-41<br>R10-67<br>Flam. Liq. 3, H226;  Eye Dam. 1, H318;  Acute tox. 4, H302; STOT SE 3, H335+H336;  Skin Irrit. 2, H315 | 2,5-5%   |

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 3)

|                                    |                                                                                               |        |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1 | butylacetat<br>R10-66-67<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336                               | 2,5-5% |
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7  | 2-propanol<br>Xi R36; F R11<br>R67<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 1-2,5% |

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:** Se till att ventilationen är tillräcklig.

### 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:**  
Inga speciella åtgärder krävs.  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vrida åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.  
Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Förvaras svalt.  
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

Skyddas mot värme och direkt solljus.

(Fortsättning från sida 4)

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 115-10-6 dimetyleter

OEL () Korttidsvärde: 1500 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppm  
Nivågränsvärde: 950 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

#### 67-64-1 aceton

OEL () Korttidsvärde: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
Nivågränsvärde: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

#### 78-93-3 metyletylketon

OEL () Korttidsvärde: 300 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Nivågränsvärde: 150 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

#### 1330-20-7 xylén

OEL () Korttidsvärde: 450 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Nivågränsvärde: 200 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

#### 108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

OEL () Korttidsvärde: 400 mg/m<sup>3</sup>, 75 ppm  
Nivågränsvärde: 250 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

#### 141-78-6 etylacetat

OEL () Korttidsvärde: 1100 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

#### 71-36-3 1-butanol

OEL () Korttidsvärde: 90 mg/m<sup>3</sup>, 30 ppm  
Nivågränsvärde: 45 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm  
H

#### 123-86-4 butylacetat

OEL () Korttidsvärde: 700 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

#### 67-63-0 2-propanol

OEL () Korttidsvärde: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm  
Nivågränsvärde: 350 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **Personlig skyddsutrustning:**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:** Erfordras ej.

· **Handskydd:** Erfordras ej.

· **Handskmaterial** Erfordras ej.

· **Handskmaterialets penetreringstid** Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

· Ögonskydd:

(Fortsättning från sida 5)



Tättslutande skyddsglasögon

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

**Form:** Aerosol  
**Färg:** Enligt produktbeteckning  
**Lukt:** Karakteristisk

· Tillståndsändring

**Smältpunkt/smältområde:** Ej bestämd.  
**Kokpunkt / kokområde:** Ej användbar, eftersom aerosol.

· Flampunkt:

< 0°C (< 32°F)  
 Ej användbar, eftersom aerosol.

· Tändtemperatur:

235°C (455°F)

· Självantändbarhet:

Produkten är ej självantändande.

· Explosionsfara:

Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluftblandningar är möjlig.

· Explosionsgränser:

**Nedre:** 2,6 Vol %  
**Övre:** 18,6 Vol %

· Ångtryck vid 20°C (68°F):

4000 hPa (3000 mm Hg)

· Densitet vid 20°C (68°F):

0,754 g/cm<sup>3</sup> (6,292 lbs/gal)

· Löslighet i / blandbarhet med

**Vatten:** Ej resp. föga blandbar.

· Lösningsmedelhalt:

**Organiska lösningsmedel:** 88,2 %  
**EU-VOC:** 665,3 g/l  
**EU-VOC in %:** 88,24 %

· Andel av fasta partiklar:

11,8 %

### 10 Stabilitet och reaktivitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· Ämnen som bör undvikas:

· Farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

· Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

SE

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 6)

**11 Toxikologisk information**· **Akut toxicitet:**· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****115-10-6 dimetyleter**

|  |            |                 |
|--|------------|-----------------|
|  | LC50 / 4 h | 308 mg/m3 (rat) |
|--|------------|-----------------|

**67-64-1 aceton**

|        |            |                       |
|--------|------------|-----------------------|
| Oral   | LD50       | 5800 mg/kg (rat)      |
| Dermal | LD50       | 20000 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 39 mg/m3 (rat)        |

**106-97-8 butan**

|  |            |                 |
|--|------------|-----------------|
|  | LC50 / 4 h | 658 mg/m3 (rat) |
|--|------------|-----------------|

**78-93-3 metyletylketon**

|        |            |                      |
|--------|------------|----------------------|
| Oral   | LD50       | 2737 mg/kg (rat)     |
| Dermal | LD50       | 6480 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 34 mg/m3 (rat)       |

**1330-20-7 xylen**

|        |            |                      |
|--------|------------|----------------------|
| Oral   | LD50       | 4300 mg/kg (rat)     |
| Dermal | LD50       | 2000 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 22,1 mg/m3 (rat)     |

**108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat**

|        |            |                       |
|--------|------------|-----------------------|
| Oral   | LD50       | 8532 mg/kg (rat)      |
| Dermal | LD50       | >5000 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 35,7 mg/m3 (rat)      |

**141-78-6 etylacetat**

|        |            |                        |
|--------|------------|------------------------|
| Oral   | LD50       | 5620 mg/kg (rabbitt)   |
| Dermal | LD50       | >18000 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 1600 mg/m3 (rat)       |

**64742-95-6 Solventnфта (petroleum), lätt aromatisk**

|        |            |                   |
|--------|------------|-------------------|
| Oral   | LD50       | >5000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50       | >3000 mg/kg (rab) |
|        | LC50 / 4 h | >15 mg/m3 (rat)   |

**71-36-3 1-butanol**

|        |            |                      |
|--------|------------|----------------------|
| Oral   | LD50       | 4400 mg/kg (rat)     |
| Dermal | LD50       | 4200 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 25 mg/m3 (rat)       |

**123-86-4 butylacetat**

|        |            |                        |
|--------|------------|------------------------|
| Oral   | LD50       | 10770 mg/kg (rat)      |
| Dermal | LD50       | >17600 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | >21,0 mg/m3 (rat)      |

**67-63-0 2-propanol**

|        |            |                       |
|--------|------------|-----------------------|
| Oral   | LD50       | 5045 mg/kg (rat)      |
| Dermal | LD50       | 12800 mg/kg (rabbitt) |
|        | LC50 / 4 h | 30 mg/m3 (rat)        |

· **Primär retningseffekt:**· **på huden:** Ingen irritationsrisk.· **på ögat:** Irriterande.· **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 7)

· **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:

Irriterande

## 12 Ekologisk information

· **Ekotoxiska effekter:**· **Akvatisk toxicitet:****115-10-6 dimetyleter**

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| EC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
|-------------|----------------------------|

**67-64-1 aceton**

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| EC50 / 48 h           | 39 mg/l (daphnia magna)   |
| LC50 / 48 h           | 2262 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h (Statisk) | 5540 mg/l (fish)          |

**1330-20-7 xylén**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 13,5 mg/l (fish)         |

**108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat**

|      |                          |
|------|--------------------------|
| EC50 | 408 mg/l (daphnia magna) |
|------|--------------------------|

**141-78-6 etylacetat**

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| EC50 / 24 h | 2500 mg/l (daphnia magna) |
|-------------|---------------------------|

**64742-95-6 Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 24 h | 150 mg/l (daphnia magna) |
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 3,77 mg/l (fish)         |

**71-36-3 1-butanol**

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| EC50 / 48 h | 1983 mg/l (daphnia magna) |
| EC50 / 72 h | 8500 mg/l (algae)         |

**123-86-4 butylacetat**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 96 h | 320 mg/l (algae)         |
| LC50 / 24 h | 205 mg/l (daphnia magna) |

**67-63-0 2-propanol**

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| EC50 / 48 h            | 13299 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h (Dynamisk) | 4200 mg/l (fish)           |

· **Kommentar:** Skadlig för fisk.· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

Skadlig för vattenorganismer

## 13 Avfallshantering

· **Produkt:**

· **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **Europeiska avfallskatalogen**

|           |                                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|

(Fortsättning på sida 9)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 8)

15 01 04 Metallförpackningar

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### 14 Transport information

- **Vägtransport ADR/RID och GGVSEB (gränsöverskridande/inland):**



- **ADR/RID:** 2 5F Gaser
- **Kemler-tal:** -
- **UN-nummer:** 1950
- **Förpackningsgrupp:** -
- **Godsets beteckning:** 1950 AEROSOLER
- **Begränsade mängder (LQ) LQ2**
- **Transportkategori** 2
- **Tunnelrestriktionskod** D

- **Sjötransport IMDG:**



- **IMDG/GGVSee-klass:** 2.1
- **UN-nummer:** 1950
- **Label** 2.1
- **Förpackningsgrupp:** -
- **EMS-nummer:** F-D,S-U
- **Marine pollutant:** Nej
- **Rätt tekniskt namn:** AEROSOLS

- **Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-klass:** 2.1
- **UN/ID-nummer:** 1950
- **Label** 2.1
- **Förpackningsgrupp:** -
- **Rätt tekniskt namn:** AEROSOLS, flammable

- **UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLER, 2.1

SE

(Fortsättning på sida 10)

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 9)

## 15 Gällande föreskrifter

- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Farosymboler**



GHS02 GHS05

- **Signalord Fara**

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

1-butanol

- **Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H318+EUH066 Orsakar allvarliga ögonskador. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte.

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

Förvaras oåtkomligt för barn.

- **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.

P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

- **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

- **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**



Xi Irriterande

F+ Extremt brandfarligt

- **R-fraser:**

12 Extremt brandfarligt.

36 Irriterar ögonen.

52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

- **S-fraser:**

2 Förvaras oåtkomligt för barn.

23 Undvik inandning av dimma.

26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

29/56 Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

51 Sörj för god ventilation.

- **Särskild märkning av vissa tillredningar:**

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

(Fortsättning på sida 11)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.12.2010

Omarbetad: 09.12.2010

**Handelsnamn: Yamaha Marine Blue**

(Fortsättning från sida 10)

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.  
 Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.  
 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 · **Kemikaliesäkerhetsbedömning** En kemikaliesäkerhetsbedömning inte har gjorts.

### 16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H220 Extremt brandfarlig gas.  
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
 H302 Skadligt vid förtäring.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H312 Skadligt vid hudkontakt.  
 H315 Irriterar huden.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H332 Skadligt vid inandning.  
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 .....  
 R10 Brandfarligt.  
 R11 Mycket brandfarligt.  
 R12 Extremt brandfarligt.  
 R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.  
 R22 Farligt vid förtäring.  
 R36 Irriterar ögonen.  
 R37 Irriterar andningsorganen.  
 R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.  
 R38 Irriterar huden.  
 R41 Risk för allvarliga ögonskador.  
 R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
 R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
 R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
 R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

· **Område som utfärdar datablad:** QHSE Department

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent