

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories  
**Synonymer:** Waterline cleaner, Vattenlinjerengöring, Waterline cleaner – Vannlinjerens, Waterline cleaner – Srodek do czyszczenia lodzi .

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

**Rekommenderad användning:** Båtvårdsprodukt. Rengöringsmedel

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

##### Leverantör

**Företag:** Jula AB  
**Adress:** Box 363  
**Postnr:** 532 24  
**Ort:** Skara  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com  
**Telefon:** +46(0)511-24600  
**Hemsida:** www.jula.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Skin Corr. 1B;H314  
**Allvarligaste skadliga effekterna:** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



**Signalord:** Fara  
**Innehåller**  
**Ämne:** Oxalsyra;  
**H-fraser**  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
**P-fraser**  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

|              |   |
|--------------|---|
| P280         | Använd skyddshandskar/ögonskydd.  |
| P301+330+331 | VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.   |
| P303+361+353 | VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].                              |
| P305+351+338 | 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.   |

### Tilläggsinformation

EUH208 Innehåller reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Förordning (EG) nr 648/2004 - tvätt- och rengöringsmedel. nonjoniska tensider <5%, Konserveringsmedel: bronopol (INN) Methylchloroisothiazolinone Methylisothiazolinone

### 2.3 Andra faror

Innehåller biocidprodukter: C(M)IT/MIT (3:1) Kan orsaka en allergisk reaktion.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

| Ämne   | CAS-nr     | EG-nr     | REACH reg.nr     | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering   |
|--|------------|-----------|------------------|---------------|------------|--|
| Oxalsyra   | 6153-56-6  | 205-634-3 | 01-2119534576-33 | 1 - 2%        |            | Acute Tox. 4;H302<br>Acute Tox. 4;H312<br>Eye Dam. 1;H318  |
| C9-11<br>Alkoholetoxilat   | 68439-46-3 | 614-482-0 |                  | < 1%          |            | Acute Tox. 4;H302<br>Eye Dam. 1;H318   |
| Bronopol, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol  | 52-51-7    | 200-143-0 |                  | < 0,05%       |            | Acute Tox. 4;H302<br>Acute Tox. 4;H312<br>Skin Irrit. 2;H315<br>Eye Dam. 1;H318<br>STOT SE 3;H335<br>Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410                          |
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | 611-341-5 | 01-2120764691-48 | < 0,001%      |            | Acute Tox. 3;H301<br>Acute Tox. 2;H310<br>Skin Corr. 1B;H314<br>Skin Sens. 1A;H317<br>Eye Dam. 1;H318<br>Acute Tox. 2;H330<br>Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410 |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>  | Sök frisk luft.  |
| <b>Förtäring:</b>   | Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.   |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.   |
| <b>Ögonkontakt:</b> | Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare. |
| <b>Allmänt:</b>     | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.  |

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

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

Se avsnitt 11.

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

Behandlas symtomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

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

Inga kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Använd lämpliga skyddskläder. Använd handskar. Håll överflödig personal på avstånd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Skölj med vatten. Mindre spill torkas upp med en fuktig trasa.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. En nöddusch skall finnas tillgänglig. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras frostfritt. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

**Gräns för exponering i arbetet:** Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd lämpliga skyddskläder.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Använd handskar. Gummi/ Nitrilgummi.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. I händelse av risk för spraydimbildning, bär andningsskydd med P2-filtrer.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter            | Värde/enhet                |
|----------------------|----------------------------|
| Tillstånd            | Vätska                     |
| Färg                 | Färglös                    |
| Lukt                 | Karaktäristisk             |
| Löslighet            | Löslighet i vatten: Löslig |
| Explosiva egenskaper | Data saknas                |
| Oxidationsegenskaper | Data saknas                |

| Parameter                               | Värde/enhet | Anmärkingar     |
|---|-------------|-----------------|
| pH (brukslösning)                       | ~ 1,3       |                 |
| pH (koncentrerad)                       |             | Inte relevant   |
| Smältpunkt                              |             | Inte fastställd |
| Frys punkt                              |             | Inte fastställd |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ~ 100 °C    | Vatten.         |
| Flampunkt                               |             | Inte fastställd |
| Avdunstningshastighet                   |             | Inte fastställd |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         |             | Inte relevant   |
| Brännbarhetsgräns                       |             | Inte relevant   |
| Explosionsgränser                       |             | Ej tillämpligt. |
| Ångtryck                                |             | Inte fastställd |
| Ångdensitet                             |             | Inte fastställd |
| Relativ densitet                        |             | Inte fastställd |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten |             | Inte fastställd |
| Självantändningstemperatur              |             | Ej tillämpligt. |
| Sönderfallstemperatur                   |             | Inte fastställd |
| Viskositet                              |             | Inte fastställd |
| Luktröskel                              |             | Inte fastställd |

#### 9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet              | Anmärkingar |
|-----------|--------------------------|-------------|
| Densitet  | ~ 1000 kg/m <sup>3</sup> |             |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

Inga kända data.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik temperaturer < 0°C.

### 10.5 Oförenliga material

Starka baser.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

**Akut oral toxicitet:** Kan förorsaka frätskador på slemhinnor, svalg, matstrupe och magsäck.

**Akut inhalationstoxicitet:** Inandningsrisken är liten eftersom produkten avdunstar mycket långsamt vid rumtemperatur.

#### Frätskada/irritation på huden

#### Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

| Organism                | Testtyp  | Exponeringstid | Värde | Slutsats            | Testmetod | Källa |
|-------------------------|----------|----------------|-------|---------------------|-----------|-------|
| Människa, syntetisk hud | Frätande |                |       | Skin corrosive 1B/C | OECD 431  |       |

Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Produkten innehåller små mängder av reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1). Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbart. Den/de tensid(er) som ingår i denna produkt uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Förväntas vara rörligt i jord.

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall.

**Avfallskategori:** EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Landstransport (ADR/RID)

|   |                                    |                                |    |
|---|------------------------------------|--------------------------------|----|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | 1760                               | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> | II |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (Oxalsyra) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        |    |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 8                                  |                                |    |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 8                                  |                                |    |
| <b>Farlighetsnummer:</b>                  | 80                                 | <b>Tunnelkategori :</b>        | E  |

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

|   |  |                                |    |
|---|--|--------------------------------|----|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | 1760                                   | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> | II |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Oxalic acid) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        |    |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 8                                      |                                |    |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 8                                      |                                |    |
| <b>Transport i tankfartyg:</b>            |  |                                |    |

### Havstransport (IMDG)

|   |  |  |                                      |
|---|--|--|--------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | 1760                                   | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>             | II                                   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Oxalic acid) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>                    | Nej                                  |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 8                                      | <b>Namn på det/de miljöfarliga ämnena:</b> |                                      |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 8                                      |  |                                      |
| <b>EmS:</b>                               | F-A, S-B                               | <b>IMDG Code segregation group:</b>        | Segr. grp. 1 - Acids (SGG1 or SGG1a) |

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

|   |  |                                |    |
|---|--|--------------------------------|----|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | 1760                                   | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> | II |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Oxalic acid) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        |    |

# Säkerhetsdatablad

## Waterline cleaner 500 ml Kayoba Marine Accessories

Ersätter datum: 2015-10-08

Omarbetad: 2020-03-03

**14.3 Faroklass för transport:** 8

**Risiketikett(er):** 8

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

**Övrig information:** Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

**Återförsäljarens anteckningar:** Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

### Lista över relevanta H-satser

|      |   |
|------|---|
| H301 | Giftigt vid förtäring.  |
| H302 | Skadligt vid förtäring.   |
| H310 | Dödligt vid hudkontakt.   |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt.  |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H315 | Irriterar huden.  |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                 |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                                    |
| H330 | Dödligt vid inandning.  |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                              |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

**Dokumentets språk:** SE