

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Hamron Marine grease

**Synonymer:** Marint fett, Marinefett, Smar morski, Venerasva, Marinefett

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

**Rekommenderad användning:** Smörjmedel.

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

##### Leverantör

**Företag:** Julia 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

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts	85940-28-9 288-917-4 01-21195212 01-61	< 2,5 %		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411  20% ≤ C < 100%: Eye Dam. 1;H318 15% ≤ C < 100%: Skin Irrit. 2;H315 15% ≤ C < 20%: Eye Irrit. 2;H319

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

**Ingrediens-kommentar:** Denna produkt är ett mineraloljebaserat kalciumfett med additiv. De mineraloljor i produkten innehåller <3% DMSO extrakt (IP 346).

### 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. Framkalla ej kräkning. Sök läkare i händelse av obehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Tvätta huden med tvål och vatten.
<b>Ögonkontakt:</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Allmänt:</b>	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Inga kända.

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

Behandlas symtomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

**Olämpliga släckmedel:** Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

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

Vid brand bildas irriterande rökgaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Tillse god ventilation. Spill kan orsaka halka. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill kan orsaka halka. Mindre spill torkas upp med en fuktig trasa.  
Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Spill kan orsaka halka. Undvik kontakt med huden och ögonen. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.

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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.

### 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

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

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Tillse god ventilation. Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Handskar ska uppfylla EN 374. > 480 min. Typ av material och tjocklek: Nitrilgummi. > 0,38 mm.  
En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Andningsskydd är vanligtvis inte nödvändigt.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Pasta
Färg	Grön
Lukt	Karaktéristisk
Löslighet	Organiska lösningsmedel. Löslig Löslighet i vatten: Olöslig

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Flampunkt	> 150 °C	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur:	Data saknas	
pH (brukslösning)		Ej tillämpligt.
pH (koncentrerad)		Ej tillämpligt.
Kinematisk viskositet	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s	@ 40°C
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	< 1000 kg/m <sup>3</sup>	
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
-----------	-------------	--------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inte reaktiv under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända vid normal hantering.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme.

### 10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämne.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid normal hantering.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

### Akut oral toxicitet:

**Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts, cas-no 85940-28-9**

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		3080 mg/kg			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### Akut dermal toxicitet:

**Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts, cas-no 85940-28-9**

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin			> 20000 mg/kg			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Akut inhalationstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Frätskada/irritation på huden:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Långvarig eller ofta upprepad kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Mutagenitet i könsceller:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Cancerframkallande:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Reproduktionstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Enstaka STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Upprepad STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Fara vid aspiration:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

## 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts, cas-no 85940-28-9**

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss		LC50	4,5 mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna		EC50	5,4 mg/l			
Alger	Selenastrum capricornutum		96hEC50	2,1 mg/l			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Adsorberas i jorden efter utsläpp. Olöslig i vatten.

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

Ingen information tillgänglig.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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. 13 08 99\* Annat avfall

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt.

**14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

### 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.

# Säkerhetsdatablad

## Hamron Marine grease

Omarbetad: 2023-10-09

### 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: -

#### Faroangivelser

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Land:** SE