

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Additiv
- **Användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
RISLONE EU
- Rydstäv. 45
- S-424 91 OLOFSTORP
- SWEDEN
- Telefon : +46 31 555088
- Website : www.risloneeu.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
ChemTel Inc.
(800) 255-3924 (Nordamerika)
(801) 1 (813)248-0585 (Internationell)



AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram** Utgå
- **Signalord** Utgå
- **Faroangivelser**
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror** Det finns inga andra risker annars inte klassificerats som har identifierats.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Farliga ingredienser:**

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 1)

CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119480433-40-XXXX 01-2119555270-46-XXXX 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,25-<1%
--	--	----------

· **Ytterligare hänvisningar:**

För angivna ingredienser är identiteten och exakta procentsatser förbehållen som företagshemlighet. De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· **Vid inandning:**

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid andnöd - syre-terapi.

· **Vid kontakt med huden:**

Tvätta med tvål och vatten.

Vid besvär sök läkarvård.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Ta bort eventuella kontaktlinser.

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Störningar i mag-tarmkanalen om det förtäring.

Hosta

Kramper

Illamående vid förtäring.

· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckningsmedel:**

Produkten är ej brännbar.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Inga

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 2)

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Undvik utsläpp till miljön.
Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärrear).
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Avlägsna från vattenytan (t.ex. genom avstrykning, uppsugning).
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

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

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

HTP (FI)	Korttidsvärde: 20 mg/m ³ Nivågränsvärde: 10 mg/m ³
----------	---

- **DNEL** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **PNEC** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.
Undvik kontakt med ögonen.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 3)

Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.

• **Andningsskydd:**

Behövs ej vid normal användning.

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

• **Handskydd:**



Skyddshandskar

Behövs ej vid normal användning.

Handskar rekommenderas för upprepad eller långvarig kontakt.

Använd skyddshandskar för att hantera innehållet i skadade eller läckande enheter.

• **Ögonskydd:**



Skyddsglasögon

Följ relevanta nationella riktlinjer för användning av skyddsglasögon.

• **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

• **Begränsning och övervakning av miljöexponering.** Inga speciella krav.

• **Riskhanteringsåtgärder** Inga speciella krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

• **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

• **Utseende:**

Form: Vätska
Färg: Bärnstensfärgad

• **Lukt:** Karakteristisk
Kolväte

• **Lukttröskel:** Ej bestämd.

• **pH-värde:** Ej bestämd.

• **Smältpunkt/fryspunkt:** Ej bestämd.

• **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** Ej bestämd.

• **Flampunkt:** 192 °C (COC)

• **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

• **Tändtemperatur:** Ej bestämd.

• **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

• **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

• **Explosionsgränser:**

Nedre: Ej bestämd.

Övre: Ej bestämd.

• **Oxiderande egenskaper:** Icke-oxiderande.

• **Ångtryck:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 4)

- | | |
|--|---|
| · Densitet: | |
| Relativ densitet | 0,8984 |
| Ängdensitet | Ej bestämd. |
| Avdunstningshastighet: | Ej bestämd. |
| · Löslighet i / blandbarhet med Vatten: | Ej resp. föga blandbar. |
| · Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: | Ej bestämd. |
| · Viskositet: | |
| Dynamisk: | Ej bestämd. |
| Kinematisk vid 100 °C: | 80-130 cSt |
| · 9.2 Annan information | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid normala temperaturer och tryck.
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Reagerar med starka oxidationsmedel.
Reagerar med starka syror.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Undvik syror.
- **10.5 Oförenliga material:** Starka syror.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Endast under brandförhållanden:
Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Oral	LD50	>6000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (råtta)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Sannolika exponeringsvägar:**

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 5)

Förtäring.
Inandning.
Ögonkontakt.
Hudkontakt.

- **Mutagenitet i könsceller**

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

- **Cancerogenitet**

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

- **Reproduktionstoxicitet**

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

- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

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

- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**

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

- **Fara vid aspiration**

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

- **Akvatisk toxicitet:**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

LC50 1,1 mg/l (fis)

EC50 0,48 mg/l (daphnia)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produkten är delvis biologiskt nedbrytbar. Karakteristiska restprodukter återstår.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:** Undvik utsläpp till miljön.

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

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

Användaren av detta material har en skyldighet att göra sig av med oanvänt material, liksom resterna av tankar och alla relevanta lokala, nationella och federala statliga lagar och förordningar i enlighet med om farligt avfall och andra avfallsbehandling, bevarande och förstörelse.

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|---|---------------|
| · 14.1 UN-nummer
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.2 Officiell transportbenämning
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.3 Faroklass för transport
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA
· Klass | Utgår |
| · 14.4 Förpackningsgrupp
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror:
· Marine pollutant: | Nej |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulkransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden | Ej användbar. |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· IARC (Internationella byrån för cancerforskning)
Inga beståndsdelar är listade.
· Direktiv 2012/18/EU
· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
· Other regulations, limitations and prohibitive regulations
· Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57
Inga beståndsdelar är listade.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

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

- **Relevanta fraser**
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Europeiskt regelverk för transport av farligt gods på landsväg
IMDG: Internationell sjöfartskod för farligt gods
IATA: Internationella lufttransportförbundet

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 23 maj 2019

Handelsnamn: Hy-Per Lube® by Rislone® Oil Supplement

(Fortsättning från sida 7)

GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
EINECS: Europeisk lagerförteckning över befintliga kommersiella kemiska substanser
ELINCS: Europeisk lista över meddelade kemiska substanser
CAS: Kemisk sammanfattningstjänst (division inom Amerikanska kemisällskapet)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Dödlig koncentration, 50 procent
LD50: Dödlig dos, 50 procent
PBT: Motståndskraftiga, bioackumulerbara, giftiga
SVHC: Substanser med mycket hög angelägenhet
vPvB: mycket motståndskraftigt och mycket bio-ackumulativt
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

• Källor

Webbsida, European Chemicals Agency (echa.europa.eu)
Webbsida, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do)
Webbsida, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (www.cas.org)
Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6
Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.
Säkerhetsdatablad, enskilda tillverkare

Säkerhetsdatablad Sammanställt av:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Llamada gratuita América del Norte 1-888-255-3924 Internacional +01 813-248-0573

Webbsida: www.chemtelinc.com