

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

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

- **1.1 Produktbeteckning**
 - Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair
 - Artikelnummer: 44223
 - **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
 - Ämnets användning / tillredningen Tätningssmedel
 - Användningar som det avråds från Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
 - Tillverkare/leverantör:
RISLONE Nordic AB
BOX 83
443 22 Partille, Sweden
Telefon : +46-(0)31 555088
E-mail : support@rislonenordic.com
Webbsida : www.rislone.se
 - **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
ChemTel Inc.
(800)255-3924 (Nordamerika)
+1 (813)248-0585 (Internationell)
- NÖDTELEFONNUMMER ENDAST för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:
SE - Telefon : +46-(0)31 555088 (endast under kontorstid).
NÖDTELEFONNUMMER: GIFTINFORMATIONSCENTRALEN +46-8-331231 (Dygnnet runt)



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
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:
Thiophene, 3-(decyloxy)tetrahydro-, 1,1-dioxide
dodecylfenol, (grenade)
- 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.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 1)

- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar· **3.2 Blandningar**· **Farliga ingredienser:**

CAS: 18760-44-6 EINECS: 242-556-9	Thiophene, 3-(decyloxy)tetrahydro-, 1,1-dioxide ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	<5%
CAS: 121158-58-5 EG-nummer: 310-154-3 Indexnummer: 604-092-00-9	dodecylfenol, (grenade) ⚠ Skin Corr. 1C, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<0,1%

· **Ytterligare hänvisningar:**

Anmärkning L: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjlor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

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 kontakt med huden:**

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid hudirritation kontakta läkare.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Ta bort eventuella kontaktlinser.

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

· **Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

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

Lätt irriterande effekt på ögonen.

Störningar i mag-tarmkanalen om det förtäring.

Illamående vid förtäring.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
 - Skum
 - Koldioxid
 - Gasformiga släckningsmedel
 - Brandsläckningspulver
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten**
- **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

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
 - Se till att ventilationen är tillräcklig.
 - Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
 - Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
 - För stora spill, använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
 - Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
 - När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
 - Förhindra ytlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärrar).
- **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.
 - Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- **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**
 - Får endast användas i välventilerade utrymmen.
 - Undvik produktspill eller -stänk i slutna utrymmen.
 - Förvaras oåtkomligt för barn.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 3)

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Undvik lagring nära extrem värme, gnistor eller öppen låga.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
 - Förvaras åtskilt från livsmedel.
 - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **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:**
 - Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **DNEL** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **PNEC** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
 - Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
 - Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
 - Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
 - Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
 - Undvik kontakt med ögonen.
 - Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.
- **Andningsskydd:**
 - Behövs ej vid normal användning.
 - Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.
 - För spill, kan andningsskydd vara lämpligt.
- **Handskydd:**
 - Behövs ej vid normal användning.
 - Skydd kan krävas för spill.
- **Ögonskydd:**



Skyddsglasögon

Följ relevanta nationella riktlinjer för användning av skyddsglasögon.

- **Kroppsskydd:**
 - Behövs ej vid normal användning.
 - Skyddet kan vara nödvändiga i händelse av ett utsläpp.
- **Begränsning och övervakning av miljöexponering.** Inga speciella krav.
- **Riskhanteringsåtgärder** Inga speciella krav.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****· Utseende:**

Form:	Vätska
Färg:	Bärnstensfärgad
Lukt:	Fruktaktig
Lukttröskel:	Ej bestämd.

· pH-värde: Ej bestämd.**· Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.**· Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** Ej bestämd.**· Flampunkt:** 223°C**· 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:** Ej bestämd.**· Ängtryck:** Ej bestämd.**· Densitet:****Relativ densitet** 0.88**Ängdensitet** Ej bestämd.**Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.**· Löslichkeit i / blandbarhet med****Vatten:** Ej resp. föga blandbar.**· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.**· Viskositet:****Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk vid 40°C:** 155.0mm²/s**· 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.

För att undgå termiskt sönderfall skall överhettning undvikas.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 5)

- **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Möjlig frigöring av giftiga ångor vid uppvärmning över sönderdelningspunkten.
Reagerar med starka syror och oxidationsmedel.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** överdriven värme
- **10.5 Oförenliga material:** Oxidationsmedel
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Kolmonoxid och koldioxid
Kolväteämnen

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:** Inga
- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Lätt irriterande på hud och slemhinnor.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Irriterar ögonen.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Sannolika exponeringsvägar:**
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.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:** P.g.a. produktens mekaniska inverkan (t.ex. hopklibbningar) kan skador uppstå.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 6)

- 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:**
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.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
 - 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**
 - H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 - H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 - H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 - H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Förkortningar och akronymer:**
 - ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bio-accumulable, Toxique
 - SVHC: Substances of Very High Concern
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C
 - Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
 - Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
 - Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
 - Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
- **Källor**

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt 1907/2006/EC

Datum för utskrift: 28 september 2017

Omarbetad: 28 september 2017

Handelsnamn: Rislone® Valve Seal Oil Consumption Repair

(Fortsättning från sida 8)

Webbsida, European Chemicals Agency (echa.europa.eu)

Webbsida, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sor internet/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