Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** **Rislone® One Seal Stop Leak**

· **Artikkelnummer:** 51334
· **UFI:** U85K-A4YW-M00Q-F5UE

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **Bruk av stoffet/ tilberedning** tetningsmiddel

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
· **Produsent/leverandør:**
RISLONE Nordic AB
Rydståvägen 45
S-424 91 OLOFSTORP
Sverige
+46 (0)31 55 50 88
https://www.rislonenordic.com/
info@rislonenordic.com

· **1.4 Nødtelefonnummer**
ChemTel Inc.
(800)255-3924 (Nord Amerika)
+1 (813)248-0585 (Internasjonal)

NØDNUMMER KUN for LEGER, BRANNVESEN OG POLITI:
SE - Telefon : +46-(0)31 555088 (bare kontor tid).
NØDNUMMER GIFTINFORMASJONEN vedrørende akutte forgiftninger og forgiftningsfare.
22 59 13 00 (døgnåpen telefon).

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

· **2.2 Merkingselementer**
· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
· **Farepiktogrammer** bortfaller
· **Varselord** bortfaller
· **Faresetninger** bortfaller
· **Sikkerhetssetninger** bortfaller

· **2.3 Andre farer** Er det ingen andre fare ellers ikke klassifisert som er identifisert.
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke brukbar.
· **vPvB:** Ikke brukbar.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Stoffblandinger**

· **Farlige innholdsstoffer:** Ingen i rapporterte mengder.
· **Ytterligere informasjoner:**
Merknad L: Klassifiseringen som kreftframkallende kan utelates dersom det kan påvises at stoffet inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved bruk av IP 346 «Bestemmelse av polysykliske aromater i ubrukte basesmøreoljer og asfaltenfrie petroleumsfraksjoner - indekseringsmetode for ekstraksjon av dimetylsulfoksid», Institute of Petroleum, London. Denne merknaden får bare anvendelse på visse komplekse oljebaserte stoffer i del 3.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
· **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
· **Etter hudkontakt:**
Vask forsiktig med mye såpe og vann.
Ved hudirritasjon søk legehjelp.
· **Etter øyekontakt:**
Fjern eventuelt kontaktlinser hvis brukes.
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
· **Etter svelging:**
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.
· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Lett irriterende på øyne.
Kvalme ved svelging.
Mage eller tarm lidelser når inntatt.
· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

· **5.1 Slokkingsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:**
Skum
Slukkemidler i gassform
Slukningspulver
Kulldioksyd
· **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann
· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
· **5.3 Råd til brannmannskaper**
· **Spesielt verneutstyr:**
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 2)

Bær hel beskyttelsesdrakt.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.
Ved store utslipp, bruk åndedrettsbeskyttelse ved innvirkning av damper/støv/aerosol.

· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
Forhindre av produktet brer seg (f.eks. ved inndemming eller oljesperringer).

· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Fjernes fra vannoverflaten (f.eks. avskummes, avsuges).
Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.

· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Unngå utsøling eller sprut i lukkede rom.
Brukes bare i godt ventilerte lokaler.
· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
· **Lagring:**
· **Krav til lagerrom og beholdere:**
Unngå lagring i nærheten av ekstrem varme, antenningskilder eller åpne flammer.
· **Informasjoner om felles lagring:**
Lagres adskilt fra næringsmidler.
Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.
· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
Hold beholderne tett tillukket.
· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametrer**
· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
· **DNEL-verdier** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **PNEC-verdier** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **8.2 Eksponeringskontroll**
· **Personlig verneutstyr:**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
Unngå berøring med øynene.
Unngå lengre og intensiv hudkontakt.
· **Åndedrettsvern:**
Ikke nødvendig ved normal bruk.
Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.
Det anbefales å bruke pustemasker dersom man skulle søle ut produktet.
· **Håndvern:**

Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
· **Øyevern:**

Vernebrille

· **Kroppsvern:**
Ikke nødvendig ved normal bruk.
Beskyttelse kan være nødvendig for søl.
· **begrenset og kontrollert miljøeksponering** Ingen spesielle krav.
· **Risikomanagementtiltak** Ingen spesielle krav.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
· **Utseende:**

Form:	Væske
Farge:	Ravfarget
· **Lukt:**	Petroleumslignende
· **Luktterskel:**	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 4)

· **pH-verdi:**	Ikke bestemt.
· **Smeltepunkt/frysepunkt:**	Ikke bestemt.
· **Startkokepunkt og kokeområde:**	260 °C
· **Flammepunkt:**	224 °C
· **Antennelighet (fast stoff, gass):**	Ikke brukbar.
· **Antennelsestemperatur:**	Ikke bestemt.
· **Nedbrytingstemperatur:**	Ikke bestemt.
· **Eksplosive egenskaper:**	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· **Eksplosjonsgrenser:**	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
· **Oksidasjonsegenskaper:**	Ikke-oksiderende.
· **Damptrykk:**	Ikke bestemt.
· **Tetthet:**	
Relativ tetthet ved 20 °C:	0,894
Damptetthet:	Ikke bestemt.
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
· **Løslighet i / blandbarhet med vann:**	Ikke, hhv. lite blandbar.
· **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:**	Ikke bestemt.
· **Viskositet:**	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk ved 40 °C:	56,3 mm²/s
· **9.2 Andre opplysninger**	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.2 Kjemisk stabilitet** Stabil under normale temperaturer og trykk.
· **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:**
Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.
For å unngå termisk spaltning - varm ikke for sterkt opp.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Ved oppvarmning utover spaltningspunktet består mulighet for frisetting av toksiske damper.
Reaksjoner med sterke syrer og oksydasjonsmidler.
· **10.4 Forhold som skal unngås** overdreven varme
· **10.5 Uforenlige materialer** oksydanter
· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**
Kullmonoksyd og kulldioksyd

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 5)

Kullvannstoffer

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

· **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
· **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:** Ingen.
· **Primær irritasjonsvirkning:**
· **Hudetsing/hudirritasjon** Liten irriterende virkning på hud og slimhinner.
· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Kan irritere øynene.
· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Sannsynlige eksponeringsmetoder:**
Inntak.
Øyenkontakt.
Hudkontakt.
· **Toksisitet ved gjentatt inntak** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Giftighet**
· **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **Økotoksiske virkninger:**
· **Bemerkning:** Mekanisk påvirkning av produktet (for eks. tilklistring) kan medføre skader.
· **Ytterligere økologiske informasjoner:**
· **Generelle informasjoner:** Unngå utslipp til miljøet.
· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke brukbar.
· **vPvB:** Ikke brukbar.
· **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 6)

Avsnitt 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Anbefaling:**
Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.
Kan under hensyntagen til nødvendige tekniske forskrifter, etter avtale med destruksjonsfirmaet og med ansvarlig myndighet, forbrennes sammen med husholdningsavfall.
Brukeren av dette materialet har ansvar for å kvitte seg med ubrukt materiale, rester og beholdere i samsvar med alle relevante lokale, statlige og føderale lover og forskrifter for behandling, lagring og deponering for farlige og ufarlige avfall.

· **Ikke rengjort emballasje:**
· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· **14.1 FN-nummer**	
· **ADR, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.2 FN-forsendelsesnavn**	
· **ADR, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.3 Transportfareklasse(r)**	
· **klasse**	bortfaller
· **14.4 Emballasjegruppe**	
· **ADR, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.5 Miljøfarer**	
· **Marine pollutant:**	Nei
· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**	Ikke brukbar.
· **14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**	Ikke brukbar.

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
· **Directive 2012/18/EU**
· **Named dangerous substances - ANNEX I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
· **Nasjonale forskrifter:**

· **Vannfareklasse:** WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02 mars 2017 revidert den: 02 januar 2024

Handelsnavn: Rislone® One Seal Stop Leak

(fortsatt fra side 7)

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Forkortelser og 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, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **Kilder**

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.
Sikkerhetsdatablad, individuelle produsenter

Sikkerhetsdatablad utarbeidet av:
ChemTel Inc.
1305 North Florida Avenue
Tampa, Florida USA 33602-2902
Gratis ringe i nord-Amerika1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573
Webbsida: www.chemtelinc.com