

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof / het mengsel en van het bedrijf / de onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate
- **Productcode:** 51629
- **UFI:** DKYK-N4M0-Y00P-KVRF
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Product categorie** Zie hieronder.
- **Toepassing van de stof / het mengsel:** Afdichtmiddel
- **1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant leverancier:**
 RISLONE Nordic AB
 Rydståvägen. 45
 424 91 OLOFSTORP, Sweden
 Telefon : +46-(0)31 555088
 E-mail : info@rislonenordic.com
 Website : www.rislonenordic.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
 ChemTel Inc.
 +1 (800)255-3924, +1 (813)248-0585



RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Classificatie volgens Verordening (EG) nr.1272 / 2008**
 Het product is niet geïdentificeerd als gevaarlijk volgens het Globally Harmonized System (GHS).
 Het product is niet geïdentificeerd als gevaarlijk volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering volgens Verordening (EG) nr.1272 / 2008**
 Het product is niet geïdentificeerd als gevaarlijk volgens de OSHA GHS-voorschriften in de Verenigde Staten. Dit product heeft geen classificatie volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** Niet gereguleerd
- **Signaalwoord** Niet gereguleerd
- **Gevaarbepalende componenten van etikettering:** Geen.
- **Gevarenaanduidingen** Niet gereguleerd
- **Voorzorgsmaatregelen** Niet gereguleerd.
- **Extra informatie:**
 Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar.
- **NFPA-beoordelingen (schaal 0 - 4)**



Gezondheid = 0
 Vuur = 1
 Reactiviteit = 0

- **HMIS-ratings (schaal 0 - 4)**



Gezondheid = 0
 Vuur = 1
 Reactiviteit = 0

(Vervolg op pagina 2)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekrachtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 1)

* - Geeft een gevaar voor de gezondheid op lange termijn door herhaalde of langdurige blootstelling aan.

- **2.3 Andere gevaren** Er zijn geen andere gevaren die niet anders zijn geclassificeerd en die zijn geïdentificeerd.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet toepasbaar.
- **zPzB:** Niet toepasbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling / informatie over ingrediënten

· 3.2 Mengsels

- **Componenten:** Geen in te rapporteren hoeveelheden.
- **Extra informatie:**

Opmerking L: De classificatie als kankerverwekkend hoeft niet van toepassing te zijn als kan worden aangetoond dat de stof minder dan 3% DMSO-extract bevat zoals gemeten door IP 346 'Bepaling van polycyclische aromaten in ongebruikte basisoliën en asfalteenvrije aardoliefracties - Dimethylsulfoxide-extractie brekingsindexmethode ', Institute of Petroleum, Londen. Dit product voldoet aan deze eisen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

- **Bij inademing:** Zorg voor frisse lucht; bij klachten arts raadplegen.

· **Na huidcontact:**

Reinig met water en zeep.
Bij huidirritatie een arts raadplegen.

· **Na oogcontact:**

Verwijder contactlenzen indien gedragen.

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen. Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

· **Na inslikken:**

Mond spoelen en daarna veel water drinken.
Geen braken opwekken; roep onmiddellijk medische hulp in.

· 4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Licht irriterend effect op de ogen.
Misselijkheid bij inslikken.
Maag- of darmstoornissen bij inslikken.

· 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

· **Geschikte blusmiddelen:**

Schuim
Gasvormige blusmiddelen
Bluspoeder
Kooldioxide

(Vervolg op pagina 3)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekrachtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 2)

- **Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet geschikt zijn:** Water
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand is vorming van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Beschermende uitrusting:**
Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat.
Draag een volledig beschermend pak.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Zorg voor voldoende ventilatie
Draag beschermende uitrusting. Houd onbeschermden uit de buurt.
Bij grote gemorste hoeveelheden ademhalingsbescherming gebruiken tegen de effecten van dampen / stof / aerosol.
Bijzonder slipgevaar bij gelekt / gemorst product.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de riolering / het oppervlaktewater of het grondwater terecht laten komen.
Informeer de betreffende autoriteiten in geval van weglekken in de waterloop of riolering.
Voorkom verspreiding (bijv. Door indammen of oliebarrières).
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagsel) opnemen.
Verwijderen van het wateroppervlak (bijv. Afroemen of afzuigen).
Voer het verzamelde materiaal af volgens de voorschriften.
Afvoeren voor hergebruik of verwijdering in geschikte containers.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Zie rubriek 7 voor informatie over veilig gebruik.
Zie rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie sectie 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering**
Vermijd spatten of sproeien in gesloten ruimtes.
Alleen gebruiken in goed geventileerde ruimtes.
- **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:** Geen speciale maatregelen vereist.
- **7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Vermijd opslag in de buurt van extreme hitte, ontstekingsbronnen of open vuur.
- **Informatie over opslag in één gemeenschappelijke opslagfaciliteit:**
Bewaar uit de buurt van voedingsmiddelen.
Bewaar uit de buurt van oxidatiemiddelen.
- **Verdere informatie over opslagcondities:**
Koel en droog bewaren in goed afgesloten containers.
Houd de container goed afgesloten.

(Vervolg op pagina 4)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekekrchtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 3)

- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Ingrediënten met grenswaarden die op de werkplek moeten worden gecontroleerd:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden materialen met kritische waarden die op de werkplek gecontroleerd moeten worden.
- **DNEL's:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **PNEC's:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsmiddelen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Bij de omgang met chemicaliën moeten de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen.
Verwijderd houden van etenswaren, dranken en voer.
Voor werkpauses en aan het einde van het werk handen wassen.
Gassen / dampen / aerosolen niet inademen.
Vermijd contact met de ogen.
Vermijd nauw of langdurig contact met de huid.
- **Ademhalingsbescherming:**
Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.
Bij aerosol of nevelvorming een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken.
Bij morsen kan ademhalingsbescherming raadzaam zijn.
- **Bescherming van handen:**



Beschermende handschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

- **Oogbescherming:**



Veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:**
Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.
Bescherming kan nodig zijn bij morsen.
- **Beperking van en toezicht op blootstelling aan het milieu:** Geen speciale benodigdheden.
- **Risicobeheersmaatregelen:** Geen speciale benodigdheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- **Uiterlijk**

Het formulier:

Vloeistof

(Vervolg op pagina 5)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekekrchtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 4)

Kleur:	Amberkleurig
· Geur:	Aardolie-achtig
· Geurdrempel:	Niet bepaald.
· PH waarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt / smeltbereik:	Niet bepaald.
· Kookpunt / kooktraject:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	224 ° C (435 ° F)
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet toepasbaar.
· Auto / zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandend:	Product is niet zelfontbrandend.
· Explosiegevaar:	Product is niet explosiegevaarlijk.
· Explosiegrenzen	
Lager:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
· Oxiderende eigenschappen	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bepaald.
· Dichtheid bij 20 ° C (68 ° F):	0,893 g / cm ³ (7,452 lbs / gal)
· Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
· Dampdichtheid:	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water:	Niet mengbaar of moeilijk te mengen.
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch bij 40 ° C (104 ° F):	56,3 mm ² / s
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale temperaturen en drukken.
- **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding bij gebruik en opslag volgens voorschrift.
Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Bij verhitting boven het ontledingspunt kunnen giftige dampen vrijkomen.
Reageert met sterke zuren en oxidatiemiddelen.

(Vervolg op pagina 6)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekekrchtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 5)

- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Extreme hitte.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Oxidatiemiddelen
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**
Koolmonoxide en kooldioxide
Koolwaterstoffen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute giftigheid:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Indelingsrelevantie LD / LC50-waarden:** Geen.
- **Primair irriterend effect**
- **Huidcorrosie / -irritatie:** Licht irriterend effect op huid en slijmvliezen.
- **Ernstig oogletsel / oogirritatie:** Licht irriterend effect op de ogen.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen / de huid:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

- **Kankerverwekkende categorieën**

- **IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek):**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

- **NTP (Nationaal Toxicologieprogramma):**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

- **OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration):**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

- **Mogelijke blootstellingsroutes:**

Inslikken.

Oogcontact.

Huidcontact.

- **Toxiciteit bij herhaalde toediening:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Mutageniteit in geslachtscellen:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Carcinogeniteit:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Gevaar bij inademing:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Door mechanische inwerkingen van het product (bijv. Agglutinaties) kan schade ontstaan.

(Vervolg op pagina 7)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekechtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 6)

- **Aanvullende ecologische informatie:**
- **Algemene opmerkingen:** Voorkom lozing in het milieu.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet toepasbaar.
- **zPzB:** Niet toepasbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling**
Neem contact op met afvalverwerkers voor informatie over recycling.
Kan samen met het huisvuil worden verbrand na overleg met de exploitant van de afvalverwerkingsinstallatie en de bevoegde autoriteiten en na naleving van de nodige technische voorschriften.
De gebruiker van dit materiaal heeft de verantwoordelijkheid om ongebruikt materiaal, residuen en containers af te voeren in overeenstemming met alle relevante lokale, provinciale en federale wetten en voorschriften met betrekking tot behandeling, opslag en verwijdering van gevaarlijk en ongevaarlijk afval.
- **Ongereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de officiële voorschriften.

RUBRIEK 14: Transportinformatie

- | | |
|---|------------------|
| · 14.1 UN-nummer | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | Niet gereguleerd |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | Niet gereguleerd |
| · 14.3 Transportgevarenklasse (n) | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | |
| · Klasse | Niet gereguleerd |
| · 14.4 Verpakkingsgroep | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | Niet gereguleerd |
| · 14.5 Milieugevaren: | Niet toepasbaar. |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet toepasbaar. |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet toepasbaar. |

(Vervolg op pagina 8)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekekrchtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 7)

RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

· Verenigde Staten (USA)

· SARA

· **Sectie 355 (extreem gevaarlijke stoffen):**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Rubriek 313 (Specifieke lijsten van giftige chemicaliën):**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **TSCA (Wet op de bestrijding van giftige stoffen):**

Alle ingrediënten zijn vermeld.

· **Proposition 65 (Californië):**

· **Chemische stoffen waarvan bekend is dat ze kanker veroorzaken:**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Chemische stoffen waarvan bekend is dat ze reproductietoxiciteit bij vrouwen veroorzaken:**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Chemicaliën waarvan bekend is dat ze reproductietoxiciteit veroorzaken bij mannen:**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Chemicaliën waarvan bekend is dat ze ontwikkelingstoxiciteit veroorzaken:**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Kankerverwekkende categorieën**

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **NIOSH-Ca (Nationaal instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk)**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Canada**

· **Canadese lijst met binnenlandse stoffen (DSL)**

Alle ingrediënten zijn vermeld.

· **Canadese Ingredient Disclosure List (limiet 0,1%)**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Canadese openbaarmakingslijst ingrediënten (limiet 1%)**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Richtlijn 2012/18 / EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

(Vervolg op pagina 9)

Veiligheidsvoorschriften

volgens 19 07/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Afdrukdatum: 22 februari 2016

Revisie: 30 December 2024

Handelsnaam: Rislone® Stuurbekekrchtiging Stop Lek Concentraat

(Vervolg vanaf pagina 8)

- **Andere voorschriften, beperkingen en verbodsbepalingen**
- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Dit vormt echter geen garantie voor specifieke productkenmerken en vormt geen rechtsgeldige contractuele relatie.

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 DOT: US Department of Transportation
 IATA: International Air Transport Association
 CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van de American Chemical Society)
 NFPA: National Fire Protection Association (VS)
 HMIS: Hazardous Materials Identification System (VS)
 LC50: dodelijke concentratie, 50 procent
 LD50: dodelijke dosis, 50 procent
 NIOSH: National Institute for Occupational Safety
 OSHA: Occupational Safety & Health
 EINECS: Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen
 ELINCS: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen

- **Bronnen**

Website, Europees Agentschap voor chemische stoffen (echa.europa.eu)
 Website, US EPA Substance Registry Services ([ofmpub.epa.gov/sorinternet / registry / substreg / home / overview / home.do](http://ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do))
 Website, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (www.cas.org)
 Patty's Industrial Hygiene, 6e editie, Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6
 Casarett en Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.
 Veiligheidsinformatiebladen, individuele fabrikanten

SDS opgesteld door:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida, VS 33602-2902

Gratis voor Noord-Amerika 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573

Website: www.chemtelinc.com