

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden· **1.1 Produktidentifikator**· **Handelsnavn:** Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate· **Artikelnummer:** 51629· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Forseglingmiddel· **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**· **Producent/leverandør**

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 Nødtelefon:**

NØDTELEFON: KUN for LÆGER/BRANDVÆSEN OG POLITI:

SE - Telefon : +46-(0)31 555088 (kontor tid)

NØDTELEFON: GIFTLINIEN: 8212 12 12 (åben døgnet rundt)

PUNKT 2: Fareidentifikation· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

· **2.2 Mærkningselementer**· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer** Ikke relevant· **Signalord** Ikke relevant· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** Ikke relevant.· **Faresætninger** Ikke relevant· **Sikkerhedssætninger** Ikke relevant· **Yderligere oplysninger:**

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

· **2.3 Andre farer** Der er ingen andre farer ellers ikke klassificeret som er blevet identificeret.· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**· **3.2 Blandinger**· **Farlige indholdsstoffer:** Ingen præsenteringspligtige mængder.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 1)

Yderligere anvisninger:

Note L : Klassificeringen som kræftfremkaldende kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346 »Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method«, Institute of Petroleum, London. Dette produkt opfylder disse krav.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

· **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

· **Efter hudkontakt:**

Ren med sæbe og vand.

Hvis hudirritation er oplevet, konsultere en læge.

· **Efter øjenkontakt:**

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis slidt.

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· **Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager irritation af øjnene.

Kvalme

Mave-tarm-problemer

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**· **Egnede slukningsmidler:**

Skum

Luftformige slukningsmidler

Slukningspulver.

Kuldioxid

· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand****5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab· **Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/serosol.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.

· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Arealmæssig udbredelse skal forhindres (fx med inddæmning eller oliespæringer).

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Fjern fra vandoverfladen (fx ved afskumning, bortsugning).

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.

· 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå udslip eller forstøvning i lukkede rum.

Må kun bruges i godt ventilerede områder.

· Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.**· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****· Opbevaring:****· Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Undgå opbevaring i nærheden af ekstrem varme, antændingskilder eller åben ild.

· Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

· Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

· 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****· 8.1 Kontrolparametre****· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 3)

- **DNEL-værdier** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **PNEC-værdier** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· Personlige værnemidler:

· Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå længere og intensiv hudkontakt.

· Åndedrætsværn:

Ikke påkrævet ved normal brug.

Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

For udslip, kan åndedrætsværn være tilrådeligt.

· Håndbeskyttelse:



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

· Øjenbeskyttelse:



Beskyttelsesbriller

· Kropsbeskyttelse:

Ikke påkrævet ved normal brug.

Kan være nødvendig i tilfælde af et udslip.

· Begrænsning og overvågning af eksponeringen af miljøet Ingen særlige krav.

· Risikohåndteringsforanstaltninger Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Udseende:

Form: Væske

Farve: Ravfarvet

· **Lugt:** Petroleumagtig

· **Lugtærskel:** Ikke bestemt.

· **pH-værdi:** Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/smelteområde** Ikke bestemt.

· **Kogepunkt/kogeområde** Ikke bestemt.

· **Flammepunkt:** 224 °C

· **Antændelighed (fast, i luftform):** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision:30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 4)

· Antændelsepunkt:	Ikke bestemt.
· Nedbrydningstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Eksplodingsgrænser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
· Brandfremmende egenskaber	Ikke bestemt.
· Damptryk:	Ikke bestemt.
· Densitet ved 20 °C:	0,893 g/cm ³
· Relativ densitet	Ikke bestemt.
· Damptæthed	Ikke bestemt.
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
dynamisk:	Ikke bestemt.
kinematisk ved 40 °C:	56,3 mm ² /s
· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabil under normale temperaturer og tryk.
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
For at undgå termisk nedbrydning, skal overophedning undlades.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**
Ved opvarmning over nedbrydningspunktet er der mulighed for frigivelse af toksiske dampe.
Reaktioner med stærke syrer og oxidationsmidler.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Overdreven varme.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Oxidationsmiddel.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Carbonmonoxid og carbondioxid
Carbonhydrider

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:** Ingen
- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation** Let lokalirriterende effekt på hud og slimhinder.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Let lokalirriterende effekt på øjne.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Toksicitet ved gentagen dosering** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:**
Der kan opstå skader som følge af mekaniske påvirkninger af produktet (f.eks. tilklæbninger).
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Undgå udledning til miljøet.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 13: Bortskaffelse· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**· **Anbefaling:**

Kontaktér producenten eller genbrugsstationer vedrørende genbrug.
Kan forbrændes sammen med husholdningsaffald under overholdelse af de nødvendige tekniske forskrifter og efter aftale med renovationsfirmaet og de vedkommende myndigheder.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger· **14.1 FN-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR, IMDG, IATA**

· **klasse** Ikke relevant

· **14.4 Emballagegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

· **14.5 Miljøfarer:**

Ikke relevant.

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke relevant.

· **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**· **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

Ifølge 830/2015/EF

Trykdato: 24.02.2016

Revision: 30.12.2019

Handelsnavn: Rislone® Power Steering Stop Leak Concentrate

(Fortsat fra side 7)

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMS: Hazardous Materials Identification System (USA)

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

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

OSHA: Occupational Safety & Health

· **Kilder:**

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

Website, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do)

Website, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (www.cas.org)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaassen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Safety Data Sheets, Individual Manufacturers

SDS Prepared by:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Toll Free North America 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573

Website: www.chemtelinc.com