

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med kraven enligt:
Förordning (EC) Nr. 1907/2006 och förordning (EC) Nr. 1272/2008

Utfärdandedatum 29 april 2021

Revisionsdatum 02 januari 2024

Revisionsnummer 1

Avsnitt 1: IDENTIFIERING AV ÄMNE/BLANDNING OCH FÖRETAG/TILLVERKARE

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn: Rislone Power Steering Fluid with Stop Leak

Produktkod: 51631

UFI: FRYK-N4YT-K00P-WJWK

Kemiskt namn

Innehåller petroleumdestillat, vätebehandlade lätta paraffiniska, petroleumdestillat, vätebehandlade tunga paraffiniska, smörjoljor, petroleum, C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, petroleumdestillat, lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska

1.2. Relevant identifierad användning av ämnet eller blandningen och användning som avråds

Rekommenderad användning Smörjmedel för drev, kedja eller vajer – ej aerosol.

Användning som det avråds från Ingen uppgift tillgänglig.

1.3. Information om utgivaren av säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

RISLONE Nordic AB

Rydståvägen 45

S-424 91 OLOFSTORP

Sverige

+46 (0)31 55 50 88

<https://www.rislonenordic.com/>

info@rislonenordic.com



För mer information, kontakta.

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

ChemTel Inc.

(800) 255-3924 (Nordamerika)

+1 (813) 248-0585 (Internationellt)

Avsnitt 2: RISKIDENTIFIERING

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008.

Orsakar allvarlig ögonirritation

Ögonirritation 2A, (H319)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller petroleumdestillat, vätebehandlade lätta paraffiniska, petroleumdestillat, vätebehandlade tunga paraffiniska, smörjoljor, petroleum, C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade, petroleumdestillat, lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska



Signalord: Varning

Påståenden om faror H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser

P264 Tvätta ordentligt efter hantering.

P280 – Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsangivelser

P305+P351+P338 – VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313 – Om ögonirritation är bestående: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror
Skadligt för vattenlevande organismer.
Ingen information tillgänglig

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ämne	CAS-nr	EG-nr	IDX-nr	C (%)	GHS-klassificering
Petroleum-				C ≤ 84,7	
Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsraffinerade	64742-01-4	265-101-6	649-459-00-4	C ≤ 5,8 %	
diisodecyldipat	27178-16-1	248-299-9		C ≤ 3,54%	
Fosforoditiosyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och iso-Bu)-estrar, zinksalter	68442-22-8	270-478-5		C ≤ 2,71 %	H315: Orsakar hudirritation H318: Orsakar allvarliga ögonskador
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	64741-88-4	265-090-8	649-454-00-7	C ≤ 1,76 %	
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	265-158-7	649-468-00-3	C ≤ 1,11 %	
Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9		C ≤ 0,171 %	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion
bensensulfonsyra, C10-16-alkyl, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4		C ≤ 0,168%	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion
2-Propenoic, 2-metyl-, dodecylester, homopolymer	25719-52-2			C ≤ 0,041 %	

3.2 Blandningar

Inga data tillgängliga.

3.3 Anmärkning

Fullständig ordalydelse för R-, H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Petroleum: Den specifika kemiska identiteten och/eller exakta koncentrationen har undanhållits som en affärshemlighet.

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt råd: Vid olycka eller ohälsa, uppsök genast läkare (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Efter inandning: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Efter kontakt med hud: Tvätta med tvål och vatten.

Efter kontakt med ögon: Vid ögonirritation, kontakta en ophthalmolog. Skölj omedelbart noggrant med ögonbad eller vatten.

Efter förtäring: Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

Egenskydd vid första hjälpen: Första hjälpen: Var uppmärksam på självskydd.

4.2. De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De viktigaste kända symtomen och effekterna beskrivs i märkningen (se avsnitt 2.2) och/eller i avsnitt 11.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Anmärkning till läkare Behandla symptomatiskt.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum.
Brandsläckningspulver
Koldioxid (CO₂).
Sand.
FÖRSIKTIGHET: Användning av vattenspray vid brandbekämpning kan vara ineffektivt.

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan bildas vid uppvärmning eller vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddskläder och en självförsörjande andningsapparat (SCBA) med tryckluft.

- Andas inte in ångor och ångor.
- Samordna brandbekämpningsåtgärder med brandens omgivning.
- Flytta oskadade behållare från området för omedelbar fara om det kan göras säkert.
- Var försiktig när du applicerar koldioxid i slutna utrymmen. Koldioxid kan tränga undan syre.
- Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla farliga behållare.
- Samla upp förorenat brandsläckningsvatten separat. Låt inte vatten komma in i avlopp eller ytvatten.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Använd personlig skyddsutrustning.
- Ta personer till säkerhet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

- Se till att avfall samlas in och innesluts.
- Innehåller läckage eller spill i skåp med borttagbara brickor.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Behandla det återvunna materialet enligt föreskrifterna i avsnittet om avfallshantering.
- Samla upp i slutna och lämpliga behållare för kassering.
- Rengör förorenade föremål och områden grundligt enligt miljöföreskrifterna.
- Absorbera med vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindande eller universella bindemedel).

- Torka upp med absorberande material (t.ex. tyg, fleee).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7.

Kassering: se avsnitt 13.

Använd personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 7: HANTERING OCH FÖRVARING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Råd om allmän arbetshygien

Tvätta händerna före paus och efter arbetet.

Avlägsna förorenad klädsel.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Behållaren ska förvaras ordentligt tillsluten i ett välventilerat utrymme.

- Håll behållaren i upprätt läge för att förhindra läckage.

Råd om gemensam lagring

- Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

- Förutom de användningsområden som nämns i avsnitt 1.2 anges inga andra specifika användningsområden.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Innehåller inte ämnen över koncentrationsgränser som fastställer en yrkeshygienisk exponeringsgräns.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Förväntad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpning av lämpliga arbetsprocesser har företräde framför personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning



Ögon/ansiktsskydd:

Lämpligt ögonskydd: Använd ögonskyddsutrustning.

Rekommenderade ögonskyddsartiklar: Glasögon

Handskydd:

Skydd för hud:

- Använd skyddshandskar.
- Använd inte handskar nära maskiner och roterande verktyg.
- Använd endast handskar en gång.
- Vid hantering med kemiska ämnen ska skyddshandskar bäras med CE-etiketten inklusive de fyra

kontrollsiffrorna.

- Kvaliteten på skyddshandskar som är resistent mot kemikalier ska väljas som en funktion av den specifika koncentrationen på arbetsplatsen och mängden farliga ämnen.
- För särskilda ändamål rekommenderas att man tillsammans med leverantören av skyddshandskarna kontrollerar kemikaliebeständigheten mot kemikalier.
- Genombrottstider och materialets svullnadsegenskaper måste beaktas.

Kroppsskydd: Labbrock.

Lämplig andningsskyddsutrustning: Ingen information tillgänglig

8.3. Ytterligare information

Ej tillgängligt

Avsnitt 9: FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Oljevättska	
Utseende	Ljus	
Lukt	Mild	
Färg	Gul	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
<u>Egendom</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkningsmetod</u>
pH-värde	OKÄND	
Smält-/fryspunkt	Inga data tillgängliga	Inga kända
Kokpunkt/kokområde	Inga data tillgängliga	Inga kända
Flampunkt	224 °C	Inga kända
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga	Inga kända
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga	Inga kända
Brandfarlighetsgräns i luft		Inga kända
Övre gräns för brandfarlighet	Inga data tillgängliga	
Undre gräns för brandfarlighet	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	Inga data tillgängliga	Inga kända
Ångtäthet	Inga data tillgängliga	Inga kända
Relativ densitet	29.7	
Vattenlöslighet	Olöslig i vatten	
Löslighet	Inga data tillgängliga	Inga kända
Partitionskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillgänglig	
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	Inga kända
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	Inga kända
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Inga kända
Dynamisk viskositet	36.8	
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga	
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga	

9.2. Annan information

Mjukningspunkt	Ingen information tillgänglig
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig
VOC-halt (%)	Ingen information tillgänglig
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig
Partikelstorleksdistribution	Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

Ej tillgängligt

Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade förvarings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej tillgängligt

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga data tillgängliga.

10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillgängligt

10.7. Ytterligare information

Ej tillgängligt

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Akut toxicitet (oral)

Uppgifter om blandningen

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.2. Akut hudtoxicitet

Uppgifter om blandningen

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.3. Akut toxicitet (inandning)**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.4. Frätande på huden**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.5. Ögonskada**Uppgifter om blandningen**

Produkten är klassificerad som ögonirriterande. 2A enligt refererad föreskrift.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.6. Hudsensibilisering**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.7. STOT RE**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.8. STOT-SE**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.9. STOT RE**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.10. Cancerogenitet

Uppgifter om blandningen

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.11. Fortplantnings- och utvecklingstoxicitet**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.12. Genotoxicitet**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.13. Genotoxicitet in vitro**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.14. Andningssensibilisering**Uppgifter om blandningen**

Produkten är inte klassificerad.

Ämnen

Ej tillgängligt

11.15. Ytterligare information

Ej tillgängligt

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1. Toxicitet**

Klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4. Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

12.7. Ytterligare ekologisk information:

Ej tillgängligt

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Kassering av produkt/förpackning

Alternativ för avfallshantering

- Avfall som kräver särskild övervakning.
- Kassera avfall enligt gällande lagstiftning.
- Leverans till ett godkänt avfallshanteringsföretag.
- Icke-kontaminerade förpackningar måste återvinnas eller kasseras.
- Förorenad packning måste tömmas helt och kan återanvändas efter korrekt rengöring.
- Förpackningar som inte kan rengöras på rätt sätt måste kasseras.
- Hantera kontaminerade förpackningar på samma sätt som själva ämnet.
- Kassera avfall enligt gällande lagstiftning.

Anmärkningar

- Kontakta tillverkaren för återvinning.
- Samla in avfallet separat.
- Rådfråga lämpliga myndigheter om avfallshantering.
- Blanda inte med annat avfall.
- Avfallet ska hållas åtskilt från andra typer av avfall tills det bortskaffas.
- När det gäller avfallet måste det kontrolleras om ett transporttillstånd krävs.

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO	Ej tillämpligt
14.1 UN-nr	Ej tillämpligt
14.2 UN officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass	Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Marin förorening	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-	Ingen information tillgänglig

koden

RID	Ej tillämpligt
14.1 UN-nr	Ej tillämpligt
14.2 UN officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass	Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

ADR	Ej tillämpligt
14.1 UN-nr	Ej tillämpligt
14.2 UN officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass	Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IATA	Ej tillämpligt
14.1 UN-nr	Ej tillämpligt
14.2 UN officiell transportbenämning	Regleras inte.
14.3 Faroklass	Ej tillämpligt
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med HazCom 2012.

Amerikanska delstatsbestämmelser

Reglering: Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory

Ämne	CAS	EC
bensensulfsyra, C10-16-alkyl, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
Fosforditiosyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och iso-Bu)-estrar, zinksalter	68442-22-8	270-478-5
Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillgängligt

15.3. Ytterligare information

Ej tillgängligt

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION**Skapandedatum: 4/29/2021****Versionsdatum: 4/29/2021****Utskriftsdatum: 4/29/2021****16.1. Indikation på förändringar**

Ej tillämpligt (första utgåvan av MSDS).

16.2. Förkortningar och akronymer

CAS: CAS-nr – Chemical Abstracts Service-nummer.

IATA: International Air Transport Association

IMDG: IMDG – International Maritime Dangerous Goods (internationella koden för sjötransport av farligt gods)

DPD

-direktivet om farliga preparat.

UN-nummer: FN-nummer.

Ingen EG: Europeiska kommissionens nummer.

DOT: USA:s transportdepartement (Department of Transportation)

HCS/HazCom: Riskkommunikation.

16.3. Viktiga litteraturreferenser och källor för data som används för att sammanställa SDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

European Food Safety Authority (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

Riktlinje för akut exponering nivå(er) (AEGL(er))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program Food

Research Journal

Databas över farliga ämnen

Internationell enhetlig kemikalieinformationsdatabas (IUCLID)

GHS-klassificering

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicines PubMed databas (NLM PUBMED)

NTP (National Toxicology Program)

Nya Zeelands kemiska klassificerings- och informationsdatabas (CCID)
Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications
U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals
Organisation för ekonomiskt samarbete och informationsuppsättning för utvecklingscreening
Världshälsoorganisationen (WHO)

Utfärdad datum 29-Apr-2021

Revisionsdatum 02-Jan-2024

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006.

16.4. Klassificeringen av blandningen är i enlighet med den utvärderingsmetod som beskrivs i HazCom 2012

Klassificeringen av blandningen är i enlighet med den utvärderingsmetod som beskrivs i HazCom 2012.

16.5. Klassificeringen av blandningen är i enlighet med den utvärderingsmetod som beskrivs i GHS

H315 Hudirritation 2 Orsakar hudirritation.

H317 Hudsensibilisering 1B Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Ögonskada 1 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Ögonirritation 2A Orsakar allvarlig ögonirritation

16.7. Ytterligare information

Ej tillgängligt

Ansvarsfriskrivning

Informationen som tillhandahålls i detta säkerhetsdatablad är korrekt så vitt vi vet, information och övertygelse vid datumet för dess publicering. Den information som tillhandahålls är endast utformad som vägledning för säker hantering, användning, förvaring, transport och kassering och ska inte betraktas som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen avser endast det specifika material som beskrivs och gäller inte när sådant material används i kombination med något annat material, såvida det inte anges i texten.

Slut på säkerhetsdatablad