

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II 2015/830 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun

nummerbetegnelsen)

Utgitt 22 august 2023

Versjonsnummer 1.0



AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Rislone® Power Steering Stop Whine with Leak Repair
Artikkelnummer 44604

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Oljeadditiv

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma RISLONE Nordic AB
BOX 83
433 22 Partille
Sverige
Telefon +46-(0)31 555088
E-post support@rislonenordic.com
Nettområde www.rislone.se

1.4. Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved evaluering i henhold til 1272/2008

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram Ikke aktuelt
Varselord Ikke aktuelt
Faresetning Ikke aktuelt
Sikkerhetssetning Ikke aktuelt

Supplerende fareopplysninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208 Inneholder ETHANOL, 2,2'-IMINOBIS-, N-TALLOW ALKYL DERIVS.. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
ETHANOL, 2,2'-IMINOBIS-, N-TALLOW ALKYL DERIVS.		
CAS-nummer: 61791-44-4 EF-nummer: 263-177-5	Met Corr 1, Acute Tox 4oral, Skin Corr 1C, Eye Dam 1, Skin Sens 1; H290, H302, H314, H318, H317	<1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.
Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.

Ved innånding

La personen som er skadet hvile på et varm sted med frisk luft, og vedvarer symptomene skal lege oppsøkes.

Ved øyekontakt

For sikkerhets skyld, skyll øyet med vann; Dersom symptomer skulle forekomme, kontakt lege.

Ved hudkontakt

Ta av nedsprutede klær.
Vask huden med såpe og vann.
Hvis det forekommer symptomer, oppsøk lege.

Ved svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann.
Drikk et par glass vann umiddelbart.
Kontakt lege.
Fremkall IKKE brekninger.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelt

Fortæring av større mengder produkt kan forårsake kvalme og oppkast.

Ved øyekontakt

Lett irritasjon kan forekomme.

Ved hudkontakt

Allergiske reaksjoner kan forekomme hos sensibiliserte individer.

Ved svelging

Fortæring kan forårsake ubehag eller forverret allmenntilstand.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Ved kontakt med lege, sørg for å ha etikett eller dette sikkerhetsdatabladet tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med pulver, karbondioksid eller skum.

Sløkkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Skal ikke slukkes med vann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan helseskadelige eller på annen måte skadelige stoffer spres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Bruk heldekkende verne drakt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.

Merk at det er fare for å gli dersom produktet lekker/søles.

Sørg for god ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning av større mengder til avløp, jord eller vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.
Følg de vanlige forholdsreglene som gjelder for håndtering av kjemikalier.
Unngå søl, innånding og kontakt med øyne og hud.
Unngå dannelse av aerosol.
Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.
Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.
Vask hendene etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger.
Unngå åpen ild, varme gjenstander, gnistdannelse og andre antenningskilder.
Oppbevares tørt og kjølig.
Oppbevares på et godt ventilert sted.
Oppbevares godt lukket.
Må ikke oppbevares i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10.5).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

Oljetåke (mineralolje-partikler)

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 1 mg/m³

DNEL

Data mangler.

PNEC

Data mangler.

8.2. Eksponeringskontroll

Vask hendene grundig etter håndtering og før matinntak eller røyking.

8.2.1 Egnede tiltak for eksponeringskontroll

Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.

Vernebriller/visir

Øyebeskyttelse bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

Hudvern

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Valg av vernehansker bør skje med hensyn til andre kjemikalier som håndteres, fysiske forhold og behov for bevegelse.

Bruk egnede verneklær ved behov.

Åndedrettsvern

Ånderettsvern er kun nødvendig i ekstreme arbeidssituasjoner. Be om råd fra produsenten dersom det er tilfelle.

Bruk egnet åndedrettsvern ved dannelse av damp/aerosoler, f.eks EN 143 eller 149, type P2 eller FFP2.

8.2.3 Begrensning av miljøeksponeringen

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Utseende	Form: væske. Farge: rød.
b) Lukt	petroleum
c) Luktterskel	Ikke angitt
d) pH	Ikke angitt
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
f) Startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
g) Flammepunkt	246 °C
h) Fordampingshastighet	Ikke angitt
i) Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke aktuelt
j) Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ikke angitt
k) Damptrykk	Ikke angitt
l) Damptetthet	Ikke angitt
m) Relativ tetthet	0,886
n) Løselighet(er)	Ikke angitt
o) Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann	Ikke aktuelt
p) Selvantenningsstemperatur	Ikke angitt
q) Nedbrytningstemperatur	Ikke angitt
r) Viskositet	475 mm ² /s (40°C)
s) Eksplosjonsegenskaper	Ikke aktuelt
t) Oksidasjonsegenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

Reagerer med oksideringsmidler.

Reagerer med syrer.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå antenningskilder og for høye temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

Unngå kontakt med sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved termisk nedbrytning dannes:

Karbonmonoksid (CO).

Karbondioksid (CO₂).

Hydrokarboner.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Ikke angitt.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

Hudetsing/hudirritasjon

Blandingen har blitt vurdert som en helhet og har blitt klassifisert som hverken etsende eller irriterende for huden. Lett irritasjon kan forekomme ved langvarig eller gjentatt kontakt.

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Blandingen er vurdert som helhet og klassifisert som hverken etsende eller irriterende for øynene. Lett irritasjon kan forekomme ved langvarig eller gjentatt kontakt.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Produktet inneholder et lavt nivå av allergene stoffer.

Risiko for sensibilisering.

Kjønnscelemutagenitet

Ingen mutagene virkninger er rapportert for stoffene i denne blandingen.

Kreftframkallende virkninger

Ingen kreftframkallende virkninger er rapportert for stoffene i dette produktet.

Reproduksjonstoksisitet

Ingen reproduksjonstoksiske virkninger er rapportert for stoffene i denne blandingen.

Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering

Ingen kjente farer ved enkeltstående eksponering.

Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering

Ingen kjente farer ved gjentatt eksponering.

Giftighet ved aspirasjon

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen økologiske skader er kjent eller forventet ved normal bruk.

Forhindre større utslipp i mark, vann og avløp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Opplysninger om persistens og nedbrytelighet mangler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Opplysninger om bioakkumulering mangler.

12.4. Mobilitet i jord

Opplysninger om bevegelighet i naturen mangler.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente virkninger eller risikoer.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**Avfallshåndtering for produktet**

Forhindre utslipp i avløp.

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

Resterende, gammelt eller forurenset produkt innleveres til avfallshåndtering.

Tom, skyllet emballasje sendes til gjenvinning der det er mulig.

Følg lokale forskrifter eller kontakt leverandøren for videre informasjon.

Se også Avfallsforskriften (FOR-2004-06-01-930).

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

14.4 Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

14.5 Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt

14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
Ikke angitt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Dette er den første utgaven

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Met Corr 1	Kan være korrosivt for metaller (kategori 1)
Acute Tox 4oral	Akutt giftighet (Kategori 4 svelging)
Skin Corr 1C	Etsende (kategori 1C)
Eye Dam 1	Irreversibel effekt på øyet (Kategori 1)
Skin Sens 1	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon (kategori 1)

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2018-06-19.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
2015/830	Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring i forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)
1272/2008	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 06.12.2011 nr.1358. best.nr. 704
1907/2006	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen	
Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.	
16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger	
Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3	
H290 Kan være etsende for metaller	
H302 Farlig ved svelging	
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne	
H318 Gir alvorlig øyeskade	
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon	
16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet	
Advarsel om feil bruk	
Ikke angitt.	
Annen relevant informasjon	

Informasjon om dokumentet

Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se