

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

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

1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

- **Bruk av stoffet/ tilberedning** Bensinbehandling.
- **Anvendelser som frarådes** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

· Produsent/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 Nødtelefonnummer

ChemTel
 (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

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.
 Asp. Tox. 1 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

· Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02 GHS08

· Varselord Fare

· Farebestemmende komponenter ved etikettering:

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk
 1,2,4-trimetylbenzen

· Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 1)

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P233 Hold beholderen tett lukket.

P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P331 IKKE framkall brekning.

P370+P378 Ved brann: Slukk med: CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle.

P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **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.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

· 3.2 Stoffblandinger

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 EF-nummer: 649-422-00-2 Registreringsnummer: 01-2119484819-18-XXXX	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	40-60%
CAS: 64742-95-6	solvent nafta (petroleum), lett aromatisk ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ STOT SE 3, H336	<5%
	Polyolefin alkyl phenol alkyl amine ⚠ Skin Irrit. 2, H315	<5%
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9 EF-nummer: 601-043-00-3 Registreringsnummer: 01-2119472135-42-XXXX	1,2,4-trimetylbenzen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,25-<2,5%
CAS: 108-67-8 EINECS: 203-604-4 EF-nummer: 601-025-00-5	mesitylen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H335	0,25-<2,5%
CAS: 128-39-2 EINECS: 204-884-0	2,6-di-tert-butylphenol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	0,25-<1%
CAS: 104-76-7	2-Ethyl-1-hexanol	<1%

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 2)

EINECS: 203-234-3 Registreringsnummer: 01-2119487289-20-XXXX	⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 526-73-8 EINECS: 208-394-8	1,2,3-trimethylbenzene ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ STOT SE 3, H335-H336	<1%
CAS: 98-82-8 EINECS: 202-704-5 EF-nummer: 601-024-00-X Registreringsnummer: 01-2119473983-24-XXXX	kumen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	<0,25%

· **Ytterligere informasjoner:**

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Etter innånding:**

Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

Surstoff-terapi ved åndenød.

· **Etter hudkontakt:**

Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

· **Etter øyekontakt:**

Fjern 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.

En person som ligger på ryggen og kaster opp må snus på siden.

· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Hoste

Fortumlet

Åndedrettsbesvær

Mage-tarm-besvær

Kan være helsefarlig ved hudkontakt.

Kan være helsefarlig ved innånding.

Forårsaker lett hudirritasjon.

· **Farer** Fare for åndedrettsforstyrrelser.

· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ved svelging, mageskylling under tilsetning av aktivkull.

Ved svelging, hhv. oppkast, fare for inntrenging i lungene.

Legeovervåking i minst 48 timer.

Eventuell surstofftilførsel.

Senere kontroll mht lungebetennelse og lungeødem.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 3)

- **5.1 Slokkingsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:**

Skum
Skum, motstandsdyktig mot alkohol
Slukkemidler i gassform
Kulldioksyd
Slukningspulver
Vanntåke

- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:**

Vann i full stråle
Vann i spredt stråle

- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

- **5.3 Råd til brannmannskaper**

- **Spesielt verneutstyr:**

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Bær hel beskyttelsesdrakt.

- **Ytterligere informasjon**

Annen informasjon Beholdere i nærheten av en brann skal fjernes umiddelbart og/eller kjøles ned med vanntåke.

Bruk skum i rikelige mengder, da dette delvis ødelegges av produktet.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk åndedrettsbeskyttelse ved innvirkning av damper/støv/aerosol.
Bruk av åpen ild forbudt.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
Forhindre av produktet brer seg (f.eks. ved inndemming eller oljesperringer).
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Absorbere med brannsikkert væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
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**

Oppbevares utilgjengelig for barn.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 7)

Til stede i spormengder: alle unntatt 98-82-8.

98-82-8	kumen	2B
71-43-2	benzen	1
75-07-0	acetaldehyd	2B
75-56-9	propylenoksid	2B
91-20-3	naftalen	2B
100-41-4	etylbenzen	2B
100-42-5	styren	2B

- **Sannsynlige eksponeringsmetoder:**

Inntak.

Innånding.

Øyeblikkelig kontakt.

Hudkontakt.

- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

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**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**

- **Akvatisk toksisitet:**

128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

LC50 0,89 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet er delvis biologisk nedbrytbar. Det gjenstår signifikante restmengder.

- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Konsentreres ikke i organismer.

- **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 informasjon:**

- **Generelle informasjon:** Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.

- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke brukbar.

- **vPvB:** Ikke brukbar.

- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Anbefaling:**

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 8)

Ta kontakt med avfallsbørser angående recycling.

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

- DOT NA1993
- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1268

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

- DOT Combustible liquid, n.o.s. (petroleum distillates)
- ADR/RID/ADN, IMDG PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.
- IATA Petroleum products, n.o.s.

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· DOT



- klasse 3
- Fareseddel 3

· ADR/RID/ADN



- klasse 3 (F1)
- Fareseddel 3

· IMDG, IATA



- klasse 3
- Fareseddel 3

· 14.4 Emballasjegruppe

- DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

· 14.5 Miljøfarer

- Marine pollutant: Nei

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Farenummer (Kemler-tall): Advarsel: Brannfarlige væsker

- Farenummer (Kemler-tall): 30

(fortsatt på side 10)




Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 9)

· EMS-nummer:	F-E,S-E
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjon:	
· DOT	Klassifisert som brennbart under amerikanske DOT-forskrifter. Merking er bare nødvendig for enkeltpakker ≥ 119 US gal / 450 L.
· ADR/RID/ADN	
	Begrenset antall for pakker mindre enn 30 kg brutto og indre emballasje mindre enn 5 L hver.
· IMDG	
	Begrenset antall for pakker mindre enn 30 kg brutto og indre emballasje mindre enn 5 L hver.
· IATA	
	Begrenset antall for pakker mindre enn 30 kg brutto og indre emballasje mindre enn 5 L hver / 10 L nett.

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **IARC**

Til stede i spormengder: alle unntatt 98-82-8.

98-82-8	kumen	2B
71-43-2	benzen	1
75-07-0	acetaldehyd	2B
75-56-9	propylenoksid	2B
91-20-3	naftalen	2B
100-41-4	etylbenzen	2B
100-42-5	styren	2B
110-00-9	furan	2B

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 10)

- **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.

- **Relevante satser**

- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H302 Farlig ved svelging.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H315 Irriterer huden.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H332 Farlig ved innånding.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Forkortelser og akronymer:**

- ADR: Den europeiske avtalen om internasjonal veitransport av farlig gods
- IMDG: Den internasjonale maritime koden for farlig gods
- DOT: US Department of Transportation
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
- EINECS: Europeisk inventar for eksisterende kommersielle kjemiske stoffer
- ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer
- CAS: Nomenklatur for kjemikalier (avdeling under American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Dødelig konsentrasjon, 50 prosent
- LD50: Dødelig dose, 50 prosent
- PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige
- SVHC: Stoffer som gir grunn til stor bekymring
- vPvB: veldig persistent og veldig bioakkumulerende
- Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
- Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
- Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
- Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
- STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
- STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2
- Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
- Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
- Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
- Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

- **Kilder**

- Webbsida, European Chemicals Agency (echa.europa.eu)
- Webbsida, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sorinternet/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., Klaassen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

revidert den: 05 mai 2020

Handelsnavn: Rislone Gasoline Treatment – Right Side

(fortsatt fra side 11)

Sikkerhetsdatablad, individuelle produsenter

Sikkerhetsdatablad utarbeidet av:

ChemTel

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Gratis ringe i nord-Amerika 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573

Webbsida: www.chemtel.com