

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Rislone® Diesel Additive - Left Side
- **Productcode:** 44740
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Gebruik wordt afgeraden:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **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 : support@rislonenordic.com  
Website : www.rislone.se
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
ChemTel Inc.  
(800) 255-3924 (Noord-Amerika) (801) 1 (813) 248-0585 (Internationaal)



## SECTIE 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
  - **Classificatie volgens Verordening (EG) nr.1272 / 2008**  
De vermelde classificaties zijn van toepassing op de OSHA GHS Hazard Communication Standard (29CFR1910.1200).  
Gevarenaanduiding H411 is niet van toepassing op de Amerikaanse OSHA-voorschriften.

Carc. 2	H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. Blootstellingsroute: Inademing.
Adder. Tox. 1	H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

  - **2.2 Etiketteringselementen**
  - **Etikettering volgens Verordening (EG) nr.1272 / 2008**  
Het product is bovendien geclassificeerd en geëtiketteerd volgens het Globally Harmonized System in de Verenigde Staten (GHS).  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
  - **Gevarenpictogrammen**  
De volgende pictogrammen zijn alleen voor gebruik binnen Europa: GHS09.
- 

- GHS08 GHS09
- **Signaalwoord** Gevaar
  - **Gevaarbepalende componenten van etikettering:**  
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie  
Naftaleen  
Oplosmiddelnaftha (aardolie), zwaar aromatisch.  
Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch.

(Vervolg op pagina 2)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

## Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side

(Vervolg vanaf pagina 1)

### · Gevarenaanduidingen

De volgende gevarenaanduidingen zijn alleen van toepassing op de EU-regelgeving en niet op de Amerikaanse GHS-regelgeving: H411.

- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. Blootstellingsroute: Inademing.  
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### · Voorzorgsmaatregelen

- P201 Voor gebruik speciale instructies raadplegen.  
 P273 Voorkom lozing in het milieu.  
 P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.  
 P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.  
 P331 GEEN braken opwekken.  
 P308 + P313 Bij (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
 P391 Verzamel gemorst materiaal.  
 P405 Achter slot bewaren.  
 P501 Inhoud / verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale / regionale / nationale / internationale voorschriften.

· **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:

CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Indexnummer: 649-422-00-2 Reg.nr. : 01-2119484819-18-XXXX	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie  Adder. Tox. 1, H304	60-80%
CAS: 27247-96-7 EINECS: 248-363-6 Reg.nr. : 01-2119539586-27-XXXX	2-ethylhexylnitraat  	<10%
CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5 Indexnummer: 649-424-00-3 Reg.nr. : 01-2119510128-50-XXXX	Oplosmiddelnaftha (aardolie), zwaar aromatisch.   	<10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indexnummer: 649-356-00-4 Reg.nr. : 01-2119486773-24-XXXX	Oplosmiddelnaftha (aardolie), licht aromatisch.  	<5%
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9 Indexnummer: 601-043-00-3 Reg.nr. : 01-2119472135-42-XXXX	1,2,4-trimethylbenzeen    	<2,5%

(Vervolg op pagina 3)


# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 2)

CAS: 91-20-3 EINECS: 202-049-5 Indexnummer: 601-052-00-2 Reg.nr. : 01-2119561346-37-XXXX	Naftaleen  Flam. Sol. 2, H228  Carc. 2, H351  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  Acute Tox. 4, H302	<2,5%
CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3	2-ethyl-1-hexanol  Acute tox. 4, H332; Huidirrit. 2, H315; Oogirrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<1%

· **Extra informatie:**

Voor de genoemde ingrediënten worden de identiteit en / of exacte percentages achtergehouden als bedrijfsgeheim.

Zie sectie 16 voor de formulering van de vermelde gevarenaanduidingen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen**

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

· **Na huidcontact:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen / afdouchen.

Bij huidirritatie een arts raadplegen.

· **Na oogcontact:**

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.

Iemand die braakt terwijl hij op zijn rug ligt, moet op zijn zij worden gedraaid.

· **4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd**

Ademhalingsmoeilijkheden

Hoesten

· **Gevaren:**

Gevaar voor verminderde ademhaling.

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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

Bij inslikken of braken, gevaar voor binnendringen in de longen.

Medisch toezicht gedurende minimaal 48 uur.

Indien nodig ademhalingsbehandeling met zuurstof.

Latere observatie voor longontsteking en longoedeem.

Houd de verpakking of het etiket van het product bij de hand als medisch advies nodig is.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

Schuim

Kooldioxide

Bluspoeder

Gasvormige blusmiddelen

(Vervolg op pagina 4)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 3)

Waternevel of mist

- **Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet geschikt zijn:** Water met volle straal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **5.3 Advies voor brandweelieden**
- **Beschermende uitrusting:**  
Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat.  
Draag een volledig beschermend pak.
- **Extra informatie:** Elimineer alle ontstekingsbronnen als dit veilig kan worden gedaan.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Bijzonder slijpgevaar bij gelekt / gemorst product.  
Draag beschermende uitrusting. Houd onbeschermden personen uit de buurt.  
Zorg voor voldoende ventilatie  
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.  
Beschermen tegen hitte.  
Bij grote gemorste hoeveelheden ademhalingsbescherming gebruiken tegen de effecten van dampen / stof / aerosol.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**  
Niet in de riolering / het oppervlaktewater of het grondwater terecht laten komen.  
Informeert de betreffende autoriteiten in geval van weglekken in de waterloop of riolering.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**  
Met onbrandbaar vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder) opnemen.  
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:**  
Houd ontstekingsbronnen op afstand - niet roken.  
Er kunnen zich ontvlambare gas-luchtmengsels vormen in lege houders.  
Ontvlambare vloeistof en damp.
- **7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Koel bewaren.  
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.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op pagina 5)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 4)

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

### · 8.1 Controleparameters

#### · Ingrediënten met grenswaarden die op de werkplek moeten worden gecontroleerd:

#### 64742-47-8 Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

EL (Canada)	Waarde op lange termijn: 200 mg / m <sup>3</sup> Huid
-------------	--

#### 95-63-6 1,2,4-trimethylbenzeen

IOELV (EU)	Waarde op lange termijn: 100 mg / m <sup>3</sup> , 20 ppm
WEL (Groot-Brittannië)	Waarde op lange termijn: 125 mg / m <sup>3</sup> , 25 ppm ILV
OEL (Ierland)	Lange termijn waarde: 100 mg / m <sup>3</sup> , 20 ppm Sk; IOELV
REL (VS)	Lange termijn waarde: 125 mg / m <sup>3</sup> , 25 ppm
TLV (VS)	Waarde op lange termijn: 123 mg / m <sup>3</sup> , 25 ppm

#### 91-20-3 Naftaleen

IOELV (EU)	Waarde op lange termijn: 30 mg / m <sup>3</sup> , 10 ppm
EL (Canada)	Waarde op lange termijn: 10 ppm Huid; IARC 2B
EV (Canada)	Kortetermijnwaarde: 78 mg / m <sup>3</sup> , 15 ppm Waarde op lange termijn: 52 mg / m <sup>3</sup> , 10 ppm
OEL (Ierland)	Langetermijnwaarde: 50 mg / m <sup>3</sup> , 10 ppm IOELV
PEL (VS)	Lange termijn waarde: 50 mg / m <sup>3</sup> , 10 ppm
REL (VS)	Kortetermijnwaarde: 75 mg / m <sup>3</sup> , 15 ppm Lange termijn waarde: 50 mg / m <sup>3</sup> , 10 ppm
TLV (VS)	Langetermijnwaarde: 52 mg / m <sup>3</sup> , 10 ppm Huid; BEI

#### 104-76-7 2-ethyl-1-hexanol

IOELV (EU)	Waarde op lange termijn: 5,4 mg / m <sup>3</sup> , 1 ppm
WEL (Groot-Brittannië)	Waarde op lange termijn: 5,4 mg / m <sup>3</sup> , 1 ppm
OEL (Ierland)	Lange termijn waarde: 5,4 mg / m <sup>3</sup> , 1 ppm IOELV

### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### · 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 en huid.

#### · Ademhalingsbescherming: Geschikt adembeschermingsapparaat aanbevolen.

#### · Bescherming van handen:

(Vervolg op pagina 6)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 5)



Beschermende handschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product.

· **Oogbescherming:**



Veiligheidsbril

Volg de relevante nationale richtlijnen met betrekking tot het gebruik van oogbescherming.

- **Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkleding
- **Beperking van en toezicht op blootstelling aan het milieu:**  
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· **Uiterlijk**

**Het formulier:**

Vloeistof

**Kleur:**

Helder tot lichtgeel.

· **Geur:**

Mineraal-olie-achtig

· **Geurdrempel:**

Niet bepaald.

· **PH waarde:**

Niet bepaald.

· **Smelt- / vriespunt:**

Niet bepaald.

· **Beginkookpunt en kooktraject:**

Niet bepaald.

· **Vlampunt:**

64 ° C (147,2 ° F)

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):**

Brandbaar.

· **Auto / zelfontbrandingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **Explosieve eigenschappen:**

Product is niet explosief. De vorming van ontploffingsgevaarlijke damp- / luchtmengsels is mogelijk.

· **Explosiegrenzen**

**Lager:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

· **Oxiderende eigenschappen**

Niet oxiderend.

· **Dampspanning:**

Niet bepaald.

· **Dichtheid:**

**Relatieve dichtheid:**

Niet bepaald.

**Dampdichtheid:**

Niet bepaald.

**Verdampingssnelheid:**

Niet bepaald.

· **Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water:**

Niet mengbaar of moeilijk te mengen.

(Vervolg op pagina 7)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 6)

- **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol / water:** Niet bepaald.
- **Viscositeit**
  - Dynamisch:** Niet bepaald.
  - Kinematisch:** Niet bepaald.
- **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** Stabiël onder normale temperaturen en drukken.
- **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**  
Geen ontleding bij gebruik en opslag volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**  
Ontvlambare vloeistof en damp.  
Gebruikte lege containers kunnen productgassen bevatten die met lucht explosieve mengsels vormen.  
Kan explosieve mengsels in lucht vormen bij verhitting boven het vlammpunt en / of bij sproeien of verstuiven.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Houd ontstekingsbronnen op afstand - niet roken.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Oxidatiemiddelen
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** Koolmonoxide en kooldioxide

## 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:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Ernstig oogletsel / oogirritatie:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen / de huid:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Kankerverwekkende categorieën**

### · IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek):

91-20-3 Naftaleen

2B

- **Mogelijke blootstellingsroutes:**  
Inslikken.  
Inademing.  
Oogcontact.  
Huidcontact.
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening:** Mogelijk risico op onomkeerbare effecten.
- **Mutageniteit in geslachtscellen:** Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
- **Carcinogeniteit:**  
Wordt ervan verdacht kanker te veroorzaken. Blootstellingsroute: Inademing.
- **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.

(Vervolg op pagina 8)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 7)

- **Gevaar bij inademing:**  
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:**  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 27247-96-7 2-ethylhexylnitraat

LC50 | 2 mg / l (zebravis) (96 uur)

### 64742-94-5 Solvent-nafta (aardolie), zwaar aromatisch.

LC50 | 3,6 mg / l (Oncorhynchus mykiss)

### 91-20-3 Naftaleen

LC50 | 1-10 mg / l (daphnia)

- **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:** Giftig voor vissen
- **Aanvullende ecologische informatie:**
- **Algemene opmerkingen:**  
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.  
Gevaar voor drinkwater als zelfs zeer kleine hoeveelheden in de grond lekken.  
Ook giftig voor vissen en plankton in waterlichamen.
- **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**  
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. Resterende materialen dienen als gevaarlijk te worden behandeld.
- **Ongereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de officiële voorschriften.

## RUBRIEK 14: Transportinformatie

- **14.1 UN-nummer**
- **PUNT** NA1993

(Vervolg op pagina 9)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side

(Vervolg vanaf pagina 8)

· ADR / RID / ADN, IMDG, IATA	UN3082
· <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
· PUNT	Brandbare vloeistof, nrs (stoddard-oplosmiddel, propaan-2-ol)
· ADR / RID / ADN	MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VLOEISTOF, NOS (2-ethylhexylnitraat, 1,2,4-trimethylbenzeen)
· IMDG	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, NEG (1,2,4-trimethylbenzeen, 2-Ethylhexylnitraat)
· IATA	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, NEG (1,2,4-trimethylbenzeen, 2-Ethylhexylnitraat)

· **14.3 Transportgevaarklasse (n)**

· PUNT



· Klasse	3
· Label	3

· ADR / RID / ADN



· Klasse	9 (M6)
· Label	9

· IMDG, IATA



· Klasse	9
· Label	9

· **14.4 Verpakkingsgroep**

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

· **14.5 Milieugevaren:**

· Marine pollutant: Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen.

· Gevaarcode (Kemler): 90

· EMS-nummer: FE, SE

(Vervolg op pagina 10)

## Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 9)

· <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet toepasbaar.
· <b>Transport / aanvullende informatie:</b>	Niet gereguleerd wanneer vervoerd in een enkele of gecombineerde verpakking met een netto hoeveelheid van 5 L of minder voor vloeistoffen of 5 kg of minder voor vaste stoffen volgens het volgende: DOT: 171,4 (c) (2) ADR: SP 375 IMDG: 2.10.2.7 IATA: bijzondere bepaling A197
· <b>PUNT</b>	Geclassificeerd als brandbaar volgens de Amerikaanse DOT-voorschriften. Etikettering is alleen vereist voor enkele verpakkingen ≥119 US gal / 450 L.
· <b>ADR / RID / ADN</b>	
· <b>Vervoerscategorie</b>	3
· <b>Tunnelbeperkingscode</b>	-

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- Verenigde Staten (USA)
- SARA

· **Sectie 302 (extreem gevaarlijke stoffen):**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

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

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

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

95-63-6 | 1,2,4-trimethylbenzeen

91-20-3 | Naftaleen

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

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

· **Proposition 65 (Californië):**

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

91-20-3 | Naftaleen

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

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

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

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

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

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

(Vervolg op pagina 11)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

**Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side**

(Vervolg vanaf pagina 10)

95-63-6	1,2,4-trimethylbenzeen	II
91-20-3	Naftaleen	C, CBD
· <b>IARC (Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)</b>		
91-20-3	Naftaleen	2B
· <b>Canadese lijst met binnenlandse stoffen (DSL)</b>		
Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.		
· <b>Richtlijn 2012/18 / EU</b>		
· <b>Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I</b> Geen van de ingrediënten wordt vermeld.		
· <b>Nationale regelgeving:</b>		
· <b>Water gevarenklasse:</b> Waterbedreigingsklasse 3: zeer gevaarlijk voor water.		
· <b>Andere voorschriften, beperkingen en verbodsbepalingen</b>		
· <b>Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57</b>		
Geen van de ingrediënten wordt vermeld.		
· <b>15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:</b> 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.

### · Relevante zinnen

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H228 Ontvlambare vaste stof.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij aanraking met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. Blootstellingsroute: Inademing.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### · 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
- GHS: wereldwijd geharmoniseerd systeem voor classificatie en etikettering van chemicaliën
- EINECS: Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen
- ELINCS: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen
- CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van de American Chemical Society)
- LC50: dodelijke concentratie, 50 procent
- LD50: dodelijke dosis, 50 procent
- PBT: Persistent, Bioaccumulerend, Giftig
- SVHC: zeer zorgwekkende stoffen
- zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend

(Vervolg op pagina 12)

# Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006 / EG (REACH), 1272/2008 / EG (CLP) en OSHA GHS

Revisie: 03 januari 2023

## Handelsnaam: Rislone® Diesel Additive - Left Side

(Vervolg vanaf pagina 11)

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen - Categorie 3  
Flam. Sol. 2: Ontvlambare vaste stoffen - Categorie 2  
Acute tox. 4: Acute toxiciteit - Categorie 4  
Huidirrit. 2: Huidcorrosie / -irritatie - Categorie 2  
Oogirrit. 2: Ernstig oogletsel / oogirritatie - Categorie 2  
Carc. 2: Kankerverwekkendheid - Categorie 2  
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) - Categorie 3  
Adder. Tox. 1: Aspiratiegevaar - Categorie 1  
Aquatic Acute 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar - Categorie 1  
Aquatic Chronic 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Aquatisch gevaar op lange termijn - Categorie 1  
Aquatic Chronic 2: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Aquatisch gevaar op lange termijn - Categorie 2

### Bronnen

Website, Europees Agentschap voor chemische stoffen (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, 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