



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Rislone Fuel Injector Cleaner with Upper Cylinder Lubricant

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

<i>Handelsnaam:</i>	Rislone Fuel Injector Cleaner with Upper Cylinder Lubricant
Product nummer:	44701, 51701, 61701, 51732, 4732
Unieke formule-identificatie (UFI):	7M0E-P0QP-J00T-8PJU

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

<i>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:</i>	Brandstof additief
<i>Ontraden gebruik :</i>	Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<i>Firmanaam en adres:</i>	RISLONE Nordic AB Rydståvägen 45 S-424 91 OLOFSTORP Zweden +46 (0)31 55 50 88 https://www.rislonenordic.com/
<i>Contactpersoon:</i>	Support Department
<i>E-mailadres:</i>	info@rislonenordic.com
<i>Herziening:</i>	10 Februari 2025
<i>SDS-versie:</i>	2.0
<i>Datum vorige uitgave:</i>	30 Januari 2025 (1.0)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

ChemTel Inc.
(800) 255-3924 (Noord-Amerika)
+1 (813) 248-0585 (Internationaal)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. ▼ Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

▼ <i>Gevarenpictogram(men):</i>	Niet van toepassing.
▼ <i>Signaalwoord:</i>	Niet van toepassing.
▼ <i>Gevarenaanduidingen:</i>	Niet van toepassing.
<i>Veiligheidsaanbevelingen:</i>	
▼ <i>Algemeen:</i>	-
<i>Preventie:</i>	-
▼ <i>Reactie:</i>	-
▼ <i>Opslag:</i>	-
▼ <i>Verwijdering:</i>	-
▼ <i>Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:</i>	Niet bekend.
<i>Andere opmerkingen:</i>	

UFI: 7M0E-POQP-J00T-8PJU

2.3. Andere gevaren

Overig:

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.
Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2023/707 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende;Basis olie - niet gespecificeerd;Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit	CAS Nr.: 64742-55-8 EG Nr: 265-158-7 REACH: 01-2119487077-29-XXXX Catalogusnr.: 649-468-00-3	25-40%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19cSt bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.				
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie;Kerosine - niet gespecificeerd;Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C9 tot en met C16, met een kooktraject van ongeveer 150°C tot 290°C.	CAS Nr.: 64742-47-8 EG Nr: 265-149-8 REACH: 01-2119474881-29-XXXX Catalogusnr.: 649-422-00-2	25-40%	Asp. Tox. 1, H304	[19]
1,2,4-trimethylbenzeen	CAS Nr.: 95-63-6 EG Nr: 202-436-9 REACH: 01-2119472135-42-XXXX Catalogusnr.: 601-043-00-3	<0.25%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
mesityleen	CAS Nr.: 108-67-8 EG Nr: 203-604-4 REACH: 01-2119463878-19-XXXX Catalogusnr.: 601-025-00-5	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
xyleen;p-xyleen;o-xyleen;m-xyleen	CAS Nr.: 1330-20-7 EG Nr: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32-XXXX Catalogusnr.: 601-022-00-9	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332	
1,2,3-trimethylbenzene	CAS Nr.: 526-73-8	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226	



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

	EG Nr: 208-394-8 REACH: Catalogusnr.:		Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
propylbenzeen;cumeen	CAS Nr.: 98-82-8 EG Nr: 202-704-5 REACH: 01-2119473983-24-XXXX Catalogusnr.: 601-024-00-X	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	
naftaleen	CAS Nr.: 91-20-3 EG Nr: 202-049-5 REACH: 01-2119561346-37-XXXX Catalogusnr.: 601-052-00-2	<0.0001%	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

[12] De classificatie als kankerverwekkend komt niet in aanmerking omdat de stof minder dan 3 % DMSO extract bevat zoals gemeten volgens IP 346 'Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method' (CLP, Bijlage VI, noot L).

[19] UVCB = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het :
Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7).
Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

▼ Bij inademen:

Bij onwel voelen: Breng de persoon naar de frisse lucht.

▼ Bij huidcontact:

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

▼ *Bij oogcontact:*

Spoel voorzichtig met lauwwarm water. Verwijder contactlenzen als dit gemakkelijk kan worden gedaan. Blijf spoelen. In geval van aanhoudende irritatie van de ogen of ongemak: roep medische hulp in.

▼ *Bij inslikken:*

Spoel de mond en drink veel water. Bij aanhoudend onwel voelen: ga naar een arts en laat dit veiligheidsgegevensblad zien.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. ▼ Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Hoofdpijn, Methemoglobinemia (naftaleen)

4.3. ▼ Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

5.3. ▼ Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere eisen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. ▼ Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten.
Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.

Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. ▼ Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

7.2. ▼ Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Compatibele verpakkingen:

Altijd bewaren in houders van hetzelfde materiaal als het origineel.

Opslag condities:

Avoid storage near extreme heat, ignition sources or open flame

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

1,2,4-trimethylbenzeen

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (ppm): 40

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 200

Grenswaarde (TGG 8 uur) (ppm): 20

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 100

naftaleen

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (ppm): 16

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 80

Grenswaarde (TGG 8 uur) (ppm): 10

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 50

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

DNEL

1,2,4-trimethylbenzeen

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	15 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	9512 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	16171 mg/kg bw/dag

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende;Basisolie - niet gespecificeerd;Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19cSt bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	1.19 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	5.58 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	2.73 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	740 µg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	970 µg/kg bw/dag

mesityleen

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	29.4 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	100 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	15 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	9512 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	16171 mg/kg bw/dag

naftaleen

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	25 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	25 mg/m ³



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	25 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	3.57 mg/kg bw/dag

PNEC

1,2,4-trimethylbenzeen

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		2.34 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		2.41 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		120 µg/L
Zeewater		120 µg/L
Zeewatersediment		13.56 mg/kg
Zoet water		120 µg/L
Zoetwatersediment		13.56 mg/kg

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende; Basisolie - niet gespecificeerd; Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19cSt bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Predatoren		9.33 mg/kg

mesityleen

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		1.34 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		2.02 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		101 µg/L
Zeewater		101 µg/L
Zeewatersediment		7.86 mg/kg
Zoet water		101 µg/L
Zoetwatersediment		7.86 mg/kg

naftaleen

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		53.3 µg/kg
Aarde		53.3 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		2.9 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		20 µg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		20 µg/L
Zeewater		2.4 µg/L
Zeewater		2.4 µg/L
Zeewatersediment		67.2 µg/kg



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Zeewatersediment		67.2 µg/kg
Zoet water		2.4 µg/L
Zoet water		2.4 µg/L
Zoetwatersediment		67.2 µg/kg
Zoetwatersediment		67.2 µg/kg

8.2. ▼ Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.

Technische maatregelen:

De ontwikkeling van dampen moet zo beperkt mogelijk blijven en in elk geval onder de aangegeven grenswaarden (zie hoger). Een lokaal afzuigstelsel is aan te raden als de ventilatie in het lokaal ontoereikend is. Zorg ervoor dat oogspoelmiddel en een doucheslang in geval van nood duidelijk aangegeven zijn.

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

▼ *Hygiënische maatregel:*

Was de handen na gebruik.

▼ *Beheersing van milieublootstelling:*

Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen:

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.


Luchtwegen:

Geen bijzondere eisen.

Huid en lichaam:

Geen bijzondere eisen.


Handen:

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Handschoenen	-	-	EN374	

Ogen:



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Type	Normen	
Draag een veiligheidsbril met zijstukken	EN166	

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<i>Fysische toestand:</i>	Vloeibaar
<i>Kleur:</i>	Gelig, Goudkleurig
<i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>	Petroleum-like
<i>pH:</i>	Not determined
<i>Soortelijk gewicht (g/cm³):</i>	0,853
<i>▼ Kinematische viscositeit:</i>	22,8 mPa.s (25 °C)
<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

<i>Smeltpunt (°C):</i>	Not determined
<i>Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):</i>	Niet van toepassing op vloeistoffen.
<i>Kookpunt (°C):</i>	Not determined
<i>Dampdruk:</i>	Geen relevante of beschikbare gegevens vanwege de aard van het product.
<i>Relatieve dampdichtheid:</i>	Not determined
<i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>	Not determined

Data voor brand- en explosiegevaar

<i>Vlampunt (°C):</i>	102
<i>Ontvlambaarheid (°C):</i>	Niet van toepassing
<i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i>	Not determined
<i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>	Product does not present an explosion hazard

Oplosbaarheid

<i>Oplosbaarheid in water:</i>	Not miscible or difficult to mix
<i>n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):</i>	Geen relevante of beschikbare gegevens vanwege de aard van het product.
<i>Oplosbaarheid in vet (g/L):</i>	Geen relevante of beschikbare gegevens vanwege de aard van het product.

9.2. Overige informatie

<i>Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 100):</i>	Not determined
<i>Andere fysische en chemische parameters:</i>	Geen gegevens beschikbaar.
<i>Oxiderende eigenschappen:</i>	Not determined



RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan warmte (zoals zonnestralen), omdat er dan overdruk kan ontstaan.
Keep away from heat and direct sunlight
Store away from oxidizing agents

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, zouden gevaarlijke ontledingsproducten niet moeten worden geproduceerd.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

▼ Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn

Niet bekend.

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

naftaleen: De stof is geclassificeerd als groep 2B door IARC.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.3. Bioaccumulatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode:

Niet van toepassing.

Verontreinigde emballage

Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie :
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.
Hoewel dit product gevaarlijk is voor het milieu, is het merkteken voor milieugevaarlijke stoffen weggelaten omdat het product wordt geleverd in verpakkingen met een maximale hoeveelheid van 5 L/5 kg.

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Beperkingen bij gebruik:

Geen bijzondere.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:

Niet van toepassing.

REACH, Bijlage XVII:

1,2,4-trimethylbenzeen is onderworpen aan REACH-restricties (Vermelding nr. 40).
mesityleen is onderworpen aan REACH-restricties (Vermelding nr. 40).

Overig:

Niet van toepassing.

▼ *Bronnen:*

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee



RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

- H226, Ontvlambare vloeistof en damp.
- H302, Schadelijk bij inslikken.
- H304, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312, Schadelijk bij contact met de huid.
- H315, Veroorzaakt huidirritatie.
- H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332, Schadelijk bij inademing.
- H335, Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H351, Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- 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.
- H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

- ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
- ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
- BCF = Bioconcentratie Factor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité européenne
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
- CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EAC = Europese Afval Cataloog
- EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
- ES = blootstellingsscenario
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- EuPCS = Europees productindelingssysteem
- GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
- GWP = Aardopwarmingsvermogen
- IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
- IBC = Tussentijdse bulk container
- IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
- LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
- MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)
- OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
- RRN = REACH registratie nummer



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling

TGG = Tijd gewogen gemiddelde

UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

▼ Overig

Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

NL

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl