



Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 28.08.2023 Datum herziening: 08.05.2023 Versie: 4.02

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Petrol Pre Emission Test Treatment
Productcode : W35792
Productgroep : Eindproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Additief voor benzine brandstoffen.
Functie of gebruikscategorie : Brandstof additieven

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

ITW ADDITIVES INTL B.V.
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas
BELGIUM
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

Distributeur

Wynn's Automotive France S.A.S.
2 Av. Léonard de Vinci Z.A. Europarc
33600 PESSAC Cedex
FRANCE
T +33 5 57 26 29 00

Distributeur

Krafft S.L.U.
Carretera de Urnieta, s/n
20140 Andoain - Guipúzcoa
ESPAÑA
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440

Distributeur

ITW Automotive Aftermarket
Saxon House, 2-4 Victoria Street
SL4 1EN Windsor
UNITED KINGDOM
T +44 (0)24 7647 2634
<http://www.wynns.uk.com>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen	

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226
Acute toxiciteit (inhalatie:damp) Categorie 4	H332
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2	H341
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen	H335
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2	H373
Aspiratiegevaar, Categorie 1	H304

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair; 2-ethyl-1-hexanol; 2-butoxyethanol; reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen; di-tert-butylperoxide

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P405 - Achter slot bewaren.
P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. – Niet roken.
P260 - damp niet inademen.
P280 - Gelaatsbescherming, Beschermende handschoenen, Beschermende kleding dragen.
P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P331 - GEEN braken opwekken.
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component	
2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair	CAS-Nr: 848301-67-7 EG-Nr: 481-740-5 REACH-nr: 01-0000020119-75	25 – 50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
2-ethyl-1-hexanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 104-76-7 EG-Nr: 203-234-3 REACH-nr: 01-2119487289-20	10 – 25	Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-butoxyethanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 111-76-2 EG-Nr: 203-905-0 EU Catalogus nr: 603-014-00-0 REACH-nr: 01-2119475108-36	10 – 25	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 3 (Inhalatie), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	EG-Nr: 905-588-0 REACH-nr: 01-2119488216-32	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
polyetheramine	CAS-Nr: 224622-34-8	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
di-tert-butylperoxide	CAS-Nr: 110-05-4 EG-Nr: 203-733-6 EU Catalogus nr: 617-001-00-2 REACH-nr: 01-2119513335-48	2,5 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Org. Perox. E, H242 Muta. 2, H341 Aquatic Chronic 3, H412

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	EG-Nr: 919-164-8 REACH-nr: 01-2119473977-17	1 – 2,5	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	EG-Nr: 905-588-0 REACH-nr: 01-2119488216-32	(10 ≤ C < 100) STOT RE 2, H373

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Houd de vitale functies in de gaten. Houd het rustende slachtoffer in een halfzittende houding. Buiten bewustzijn: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Blijf het slachtoffer voortdurend observeren. Verleen psychologische bijstand. Voorkom afkoeling door het slachtoffer toe te dekken (niet opwarmen). Houd het slachtoffer rustig, vermijd lichamelijke inspanning. Indien nodig een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Bij inname van grote hoeveelheden: onmiddellijk naar het ziekenhuis.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
Symptomen/effecten na inademing	: Schadelijk bij inademing.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Buikpijn. Hoofdpijn. Risico op aspiratiepneumonie. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. AFFF-schuim. ABC-poeder.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

- Brandgevaar : Ontvlambare vloeistof en damp. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden. Ontstekingsgevaar op afstand.
- Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Blusinstructies : Voorkom verspreiding van de blusvloeistoffen door deze in te dammen. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Verhinder binnendringing van de stof in de riolering, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk is. Neem speciale voorzorgsmaatregelen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Beschermende kleding.
- Noodprocedures : Gevarenzone afbakenen. Verontreinigde omgeving ventileren. Vermijd dat het product wegstroomt naar lager gelegen ruimtes. Gebruik in een gesloten ruimte een onafhankelijke ademhalingsapparaat. Verontreinigde kleding uittrekken.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen.
- Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer. Bij voorkeur met een reinigingsmiddel schoonmaken - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Dit product vormt geen specifiek gevaar indien het wordt gehanteerd in overeenstemming met de gebruikelijke regels van industriële hygiëne.
- Hygiënische maatregelen : Een goede persoonlijke hygiëne toepassen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/... wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Technische maatregelen	: Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.
Opslagvoorwaarden	: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen. In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagtemperatuur	: < 45 °C
Opslagplaats	: In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen. Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen. Brandveilige opslagruimte. Ventilatie over de vloer.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Etikettering conform.

7.3. Specifiek eindgebruik

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Neem de aanbevelingen op het etiket in acht. Zie technische fiche voor gedetailleerde informatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	110 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	20 ppm
2-butoxyethanol (111-76-2)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	2-Butoxyethanol
IOEL TWA	98 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-Butoxyéthanol # 2-Butoxy-ethanol
OEL TWA	98 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 ppm
OEL STEL	246 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
VME (OEL TWA)	49 mg/m ³

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2-butoxyethanol (111-76-2)	
VME (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
VLE (OEL C/STEL)	246 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	50 ppm
Hongarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
AK (OEL TWA)	98 mg/m ³
CK (OEL STEL)	246 mg/m ³
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
TGG-8u (OEL TWA)	100 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	246 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	533 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	100 ppm
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
ACGIH OEL TWA [ppm]	100 ppm

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair (848301-67-7)	
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	2,06 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	1,68 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l
2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	53,2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	23 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	12,8 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	53,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	26,6 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	1,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,3 mg/m ³

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	11,4 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	26,6 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,017 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,0017 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,17 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0,284 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,0284 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,047 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l
2-butoxyethanol (111-76-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	89 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - systemische effecten, inhalatie	1091 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	98 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	246 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	89 mg/kg lichaamsgewicht
Acuut - systemische effecten, inhalatie	426 mg/m ³
Acuut - systemische effecten, oraal	26,7 mg/kg lichaamsgewicht
Langdurig - systemische effecten, oraal	6,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	59 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	75 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	147 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	8,8 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,88 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	9,1 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	34,6 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	3,46 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2,33 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	463 mg/l

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	442 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	442 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	212 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	221 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	221 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	260 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	260 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	12,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	65,3 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	65,3 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,327 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,327 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,327 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	12,46 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	12,46 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2,31 mg/kg droog gewicht
di-tert-butylperoxide (110-05-4)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	20 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,144 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,014 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,36 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	15 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	1,5 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2,94 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Bescherming van de handen:

Neopreen. Nitrilrubber. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Overige informatie:

Doorbraaktijd: >30'. dikte van het handschoenenmateriaal >0,1 mm.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Voorkomen	: helder.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 39 °C (ASTM D93)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 2,5 mm ² /s @ 40°C (ASTM D445)
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Dichtheid	: 820 kg/m ³ @ 20°C (ASTM D4052)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Aanvullende informatie : De fysische en chemische gegevens in deze sectie zijn typische waarden voor dit product en zijn niet bedoeld als productspecificaties.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Verwijderd houden van sterke zuren en sterke oxidatiemiddelen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van schadelijke/irriterende gassen/dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Schadelijk bij inademing.

Petrol Pre Emission Test Treatment	
ATE CLP (dampen)	19,075 mg/l/4u
distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair (848301-67-7)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Sprague-Dawley
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Sprague-Dawley
2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	
LD50 oraal rat	2047 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 3000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	1,1 mg/l/4u

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2-butoxyethanol (111-76-2)	
LD50 oraal rat	1200 mg/kg lichaamsgewicht Rat
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Sprague-Dawley
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
LD50 oraal rat	3523 mg/kg lichaamsgewicht F344/N
LD50 dermaal konijn	12126 mg/kg lichaamsgewicht New Zealand White
di-tert-butylperoxide (110-05-4)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Wistar
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Wistar
LC50 Inhalatie - Rat	> 22 mg/l/4u Wistar
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	
LD50 oraal rat	> 15000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 3400 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 13,1 mg/l/4u
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtsellen	: Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (gehoororganen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (oraal, bij inademing).
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen (centraal zenuwstelsel) bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Petrol Pre Emission Test Treatment	
Viscositeit, kinematisch	2,5 mm ² /s @ 40°C (ASTM D445)
distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair (848301-67-7)	
Viscositeit, kinematisch	2 – 4,5 mm ² /s
2-butoxyethanol (111-76-2)	
Viscositeit, kinematisch	< 3,7 mm ² /s
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
Viscositeit, kinematisch	< 0,74 mm ² /s

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
Alifatische, alicyclische of aromatische koolwaterstof	Ja
polyetheramine (224622-34-8)	
Alifatische, alicyclische of aromatische koolwaterstof	Ja
di-tert-butylperoxide (110-05-4)	
Viscositeit, kinematisch	< 1,1 mm ² /s
koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	
Viscositeit, kinematisch	< 2,2 mm ² /s
Alifatische, alicyclische of aromatische koolwaterstof	Ja

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Dit product bevat gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu.
Ecologie - water	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair (848301-67-7)	
LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 - Andere waterorganismen [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (acuut)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	
LC50 - Vissen [1]	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	48h 39 mg/l daphnia magna
EC50 - Andere waterorganismen [1]	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)
2-butoxyethanol (111-76-2)	
LC50 - Vissen [1]	96h 1464 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	48h 1800 mg/l Daphnia magna
EC50 - Andere waterorganismen [1]	72h 911 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (acuut)	72h 88 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
LC50 - Vissen [1]	> 2,6 mg/l @96h
EC50 - Andere waterorganismen [1]	72h 2,2 mg/l
di-tert-butylperoxide (110-05-4)	
LC50 - Vissen [1]	96h 805,089 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	> 73,1 mg/l @48h Daphnia magna

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

di-tert-butylperoxide (110-05-4)

EC50 - Andere waterorganismen [1]	≈ 15 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
-----------------------------------	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair (848301-67-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

2-butoxyethanol (111-76-2)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

distillaten (Fischer-Tropsch), C8-26, vertakt en lineair (848301-67-7)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	> 6,5 @40°C
---	-------------

2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)

Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.
----------------	----------------------

2-butoxyethanol (111-76-2)

Bioaccumulatie	Weinig bioaccumuleerbaar.
----------------	---------------------------

di-tert-butylperoxide (110-05-4)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,2 @22°C
---	-----------

12.4. Mobiliteit in de bodem

2-butoxyethanol (111-76-2)

Ecologie - bodem	Geringe adsorptie.
------------------	--------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component

2-ethyl-1-hexanol (104-76-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
------------------------------	---

koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
---	---

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878



RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Naar een erkende afvalverwerker afvoeren. Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code : 18 01 06* - chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten
15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

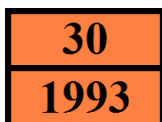
Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (xylenen, di-tert-butylperoxide)	(xylenen, di-tert-butylperoxide)	(xylenen, di-tert-butylperoxide)	(xylenen, di-tert-butylperoxide)	(xylenen, di-tert-butylperoxide)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (xylenen, di-tert-butylperoxide), 3, III, (D/E)	UN 1993 (xylenen, di-tert-butylperoxide), 3	UN 1993 (xylenen, di-tert-butylperoxide), 3	UN 1993 (xylenen, di-tert-butylperoxide), 3	UN 1993 (xylenen, di-tert-butylperoxide), 3
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)				
3	3	3	3	3
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	
14.4. Verpakkingsgroep				
III	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : F1
Bijzondere Bepalingen (ADR) : 274, 601, 640E
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Voertuig voor tankvervoer : FL
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 30
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D/E

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EAC code : •3YE

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Frankrijk

Beroepsziektes	
Code	Beschrijving
RG 84	Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoon en dimethylsulfoxide

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 2, Significant gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Brandgevaarklasse : Klasse II-1
Opslageenheid : 5 liter
Opmerkingen betreffende de indeling : R10 <H226;H304;H315;H319;H332;H335;H341;H373>; Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd
Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 3 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H242	Brandgevaar bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Petrol Pre Emission Test Treatment

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Muta. 2	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2
Org. Perox. E	Organische peroxiden, type E
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.