

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : COMPRESSOR OIL ISO 150
Productcode : 4209
Producttype : WOC
Productgroep : Mengsel

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Gebruik door consument
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Geen wijdverbreid gebruik
Gebruikt in gesloten systemen
Functie of gebruikscategorie : Smeermiddelen en additieven

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99
msds@wolfoil.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 0032 (0)3 870 00 00

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+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 (NVIC) , Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.	3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord (CLP)	:	-
Gevarenaanduidingen (CLP)	:	H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	:	P273 - Voorkom lozing in het milieu. P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.
EUH zinnen	:	EUH208 - Bevat Arylamine. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

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

Opmerkingen : De minerale oliën in dit product bevatten < 3% DMSO extract (IP 346)

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	EG-Nr: 926-273-4 REACH-nr: 01-2119451151-53	0.1 – 0.99	Carc. 2, H351 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2,6-Di-tert-butylphenol	CAS-Nr: 128-39-2 EG-Nr: 204-884-0 REACH-nr: 01-2119490822-33	0.1 – 0.35	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Arylamine	CAS-Nr: 90-30-2 EG-Nr: 201-983-0	0.1 – 0.24	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
naftaleen	CAS-Nr: 91-20-3 EG-Nr: 202-049-5 EU Catalogus nr: 601-052-00-2	0.1 – 0.24	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	:	Eerstehulpmaatregelen niet nodig.
EHBO na contact met de huid	:	Huid wassen met zachte zeep en water.
EHBO na contact met de ogen	:	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
EHBO na opname door de mond	:	Niet laten braken. De mond spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot oogcontactrisico in te houden.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Waternevel. Schuim. Poeder. Droog chemisch product.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
----------------------	---

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
----------------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Grote gemorste hoeveelheden indammen en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.
Reinigingsmethodes	: Detergentia. Morsvloestof absorberen in absorptiemiddel zand, zagemeel, kiezelgoer.
Overige informatie	: Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Geschikte afvalvaten gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist.

Hanteringstemperatuur : < 40 °C

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagtemperatuur : ≤ 40 °C

Opslagplaats : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.

Duitsland

Opslagklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 10-13 - Andere ontbrandbare en niet-ontbrandbare stoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Arylamine (90-30-2)	
Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	2 mg/m ³ E (Inadembare fractie)
Zwitserland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAK (OEL TWA)	3 mg/m ³ E (Inadembare fractie)
KZGW (OEL STEL)	6 mg/m ³ E (Inadembare fractie)
naftaleen (91-20-3)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
Oostenrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	53 mg/m ³
	10 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³
	15 ppm
Bulgarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	50 mg/m ³ 8h
OEL STEL	75 mg/m ³ 15 min.

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

naftaleen (91-20-3)	
Denemarken - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
OEL STEL	100 mg/m ³
	20 ppm
Estland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	50 mg/m ³
Finland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
HTP (OEL TWA)	5 mg/m ³
	1 ppm
HTP (OEL STEL)	10 mg/m ³
	2 ppm
Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
VME (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	2 mg/m ³
	0.4 ppm
Hongarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
AK (OEL TWA)	50 mg/m ³
Ierland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
Italië - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
Letland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
TGG-8u (OEL TWA)	50 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	80 mg/m ³
Polen - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
NDS (OEL TWA)	20 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	50 mg/m ³
Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
VLA-ED (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

naftaleen (91-20-3)	
VLA-EC (OEL STEL)	80 mg/m ³
	15 ppm
Zweden - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
NGV (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
KTV (OEL STEL)	80 mg/m ³
	15 ppm
Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
WEL TWA (OEL TWA)	50 mg/m ³
Noorwegen - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Grenseverdi (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
Zwitserland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
ACGIH OEL TWA	10 mg/m ³
ACGIH OEL STEL	15 vezels/cm ³
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Tsjechische Republiek - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
PEL (OEL TWA)	200 mg/m ³
Roemenië - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL STEL	200 mg/m ³

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

Aanvullende informatie

: Gebaseerd op ACGIH TLV, wordt een concentratie van 5 mg/m³ olienevel (TWA, 8-urige werkdag) aanbevolen.

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen.

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

Bescherming van de handen:

Doorbraaktijd: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitril rubber (NBR) /

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen speciale ademhalingsbescherming is aanbevolen in normale gebruiksomstandigheden, voorzien van een aangepaste ventilatie.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: bruin.
Voorkomen	: Olieachtige vloeistof.
Geur	: Kenmerkend.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 210 °C (ASTM D92)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 150 mm²/s @40°C
Oplosbaarheid	: Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 895 kg/m³ @15°C
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

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen. zuren. Basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

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) : Niet ingedeeld

Arylamine (90-30-2)	
LD50 oraal rat	1625 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
naftaleen (91-20-3)	
LD50 oraal rat	533 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 16000 mg/kg (OECD 402)
LC50 Inhalatie - Rat	500 mg/m ³ @8h
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	> 0.4 mg/l/4u (OECD 403)
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
LD50 oraal rat	6318 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 4778 mg/l/4u (OECD 403)
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	> 0.00528 mg/l/4u
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal konijn	> 10000 mg/kg

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Arylamine (90-30-2)	
Huidcorrosie/-irritatie, konijn	Negatief (OECD 404)
naftaleen (91-20-3)	
Huidcorrosie/-irritatie, konijn	Negatief
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Huidcorrosie/-irritatie, konijn	Negatief (OECD 404)
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Huidcorrosie/-irritatie, konijn	Positief (OECD 404, Not H315 at <35%. On basis of test data.)

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

Arylamine (90-30-2)	
Ernstig oogletsel/oogirritatie, konijn	Negatief (OECD 405)
naftaleen (91-20-3)	
Ernstig oogletsel/oogirritatie, konijn	Negatief
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Ernstig oogletsel/oogirritatie, konijn	Negatief (OECD 405)
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Ernstig oogletsel/oogirritatie, konijn	Negatief (OECD 405)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Arylamine (90-30-2)	
Sensibilisatie van de huid, Cavia	Positief (OECD 406)
naftaleen (91-20-3)	
Sensibilisatie van de huid, Cavia	Negatief (OECD 406)
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Sensibilisatie van de huid, Cavia	Negatief (OECD 406)
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Sensibilisatie van de huid, Cavia	Negatief (OECD 406)

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Arylamine (90-30-2)	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteriën	Negatief (OECD 471)
Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, zoogdier	Negatief (OECD 473)
naftaleen (91-20-3)	
Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, zoogdier	Positief (OECD 473, WOE does not support classification.)
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteriën	Negatief (OECD 471)

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

naftaleen (91-20-3)	
Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells, In vitro, zoogdier	Negatief (OECD 479)
Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with, In vivo, zoogdier	Negatief (OECD 486)
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteriën	Negatief (OECD 471)
Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, zoogdier	Negatief (OECD 473)
Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test, In vivo, zoogdier	Negatief (OECD 474)
Mammalian Bone Marrow Chromosomal Aberration Test, In vivo, zoogdier	Negatief (OECD 475)
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteriën	Negatief (OECD 471)
Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, zoogdier	Negatief (OECD 473)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Arylamine (90-30-2)	
NOAEL (oral, rat, 28 days)	5 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 407)
NOAEL (subchronic, oral, 90 days)	5 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 408)
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (bloedsomloopsysteem, nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
naftaleen (91-20-3)	
LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	0.011 mg/l (OECD 413)
NOAEL (subchronic, oral, 90 days)	200 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 408)
NOAEL (subchronic, dermal, 90 days)	1000 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 411)
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
NOAEL (subchronic, oral, 90 days)	300 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 408)
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
NOAEL (subacute, oral, 28 days)	100 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 407)
NOAEL (subchronic, oral, 90 days)	270 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 408)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
COMPRESSOR OIL ISO 150	
Viscositeit, kinematisch	150 mm²/s @40°C

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Arylamine (90-30-2)

LC50 - Vissen [1]	0.44 mg/l @96h; Oncorhynchus mykiss
EC50 - Andere waterorganismen [1]	0.3 mg/l @48h; Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	0.93 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chronisch)	0.032 mg/l @21d - Daphnia magna
NOEC chronisch schaaldieren	0.032 mg/l Daphnia magna

naftaleen (91-20-3)

LC50 - Vissen [1]	1.6 mg/l @96h; Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	2.16 mg/l @48h; Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	2.96 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chronisch)	0.59 mg/l @125d - Daphnia duplex
NOEC chronisch vis	0.12 mg/l @40d; Oncorhynchus gorbuscha

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene

LC50 - Vissen [1]	2 – 5 mg/l @96h; Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	1.4 mg/l @48h; Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 1 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chronisch)	0.48 mg/l @21d - Daphnia magna
NOEC chronisch algen	1 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)

LC50 - Vissen [1]	1.4 mg/l @4d; Pimephales promelas
LC50 - Vissen [2]	13 mg/l @4d; Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	0.45 mg/l @2d; Daphnia magna
EC50 - Schaaldieren [2]	0.8 mg/l @2d; Daphnia magna
EC50 - Andere waterorganismen [1]	> 1000 mg/l @0,1d; dereliquere caeno
EC50 96u - Algen [1]	1.2 mg/l @3d; Selenastrum capricornutum
NOEC (chronisch)	0.035 mg/l @21d - Daphnia magna
NOEC chronisch schaaldieren	0.035 mg/l @21d; Daphnia magna
NOEC chronisch algen	0.64 mg/l @96h; Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

COMPRESSOR OIL ISO 150

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	---

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

Arylamine (90-30-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Biodegradatie	0 % @28d (OECD 301C)
naftaleen (91-20-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Intrinsiek biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	0 – 2 % @28d (OECD 302C)
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Biodegradatie	58.6 % @28d (OECD 301F)
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Biodegradatie	5 % @28d (OECD TG 301 B)

12.3. Bioaccumulatie

Arylamine (90-30-2)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	1424
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	4.28
naftaleen (91-20-3)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	36,5 - 168
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3.4
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, >1% naphthalene	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	99 - 5780
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2.8 – 6.5
2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4.5 Measurements

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanvullende informatie : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG
Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA
Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN
Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID
Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

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)

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

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

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1).
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

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
De voorschriften van de Deense autoriteit voor de arbeidsomgeving met betrekking tot het werken met carcinogenen moeten tijdens gebruik en afvoer worden gevolgd

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
	VIB EU-formaat	Gewijzigd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
9.1	Vlampunt	Gewijzigd	
9.1	Viscositeit, kinematisch	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:	
	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Overige informatie

: De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

COMPRESSOR OIL ISO 150

Veiligheidsinformatieblad

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

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
EUH208	Bevat Arylamine. Kan een allergische reactie veroorzaken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2

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.