

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Naam : Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)
UFI : QUPJ-67KS-300F-AM5N
Productcode : P768186, P768187, P768188, P768189, P768190, P768191

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : filter

1.2.2. Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen : Elk gebruik niet gespecificeerd

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Donaldson Company, Inc.
1400 West 94th Street
Bloomington, MN 55431 - USA
T952-887-3131

Importeur

Donaldson Europe B.V.
Interleuvenlaan, 1
B-3001 Leuven Belgium
+32 16 38 38 11
substancesofconcern@donaldson.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : CHEMTREC: 800-424-9300 (CHEMTREC Customer Number 6862)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3 H301
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C H314
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318
Kankerverwekkendheid, Categorie 1B H350
Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B H360FD
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen H335
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H400
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie paragraaf 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: methyl-1H-benzotriazool; natriumnitriet; dinatriummetasilicaat

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Gevarenaanduidingen (CLP)	: H301 - Giftig bij inslikken. H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H350 - Kan kanker veroorzaken. H360FD - Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. P260 - Stof niet inademen. P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen. P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming. P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen . P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. P330 - De mond spoelen. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405 - Achter slot bewaren. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Er zijn geen extra gevaren vastgesteld.

vPvB: nog niet beoordeeld

Bevat geen PBT/zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH-bijlage XIII

Component	
Phenolphthalein (77-09-8)	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
dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	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
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

Component	
dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Component	
Phenolphthalein (77-09-8)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605

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]
natriumnitriet	CAS-Nr: 7632-00-0 EG-Nr: 231-555-9 EU Catalogus nr: 007-010-00-4 REACH-nr: 01-2119471836-27	30 – 60	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Aquatic Acute 1, H400
dinatriummetasilicaat	CAS-Nr: 6834-92-0 EG-Nr: 229-912-9 EU Catalogus nr: 014-010-00-8 REACH-nr: 01-2119449811-37	21 – 31	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
methyl-1H-benzotriazool	CAS-Nr: 29385-43-1 EG-Nr: 249-596-6	8 – 13	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
dinatriumtetraboraat, watervrij opgenomen als REACH kandidaat stof stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 1330-43-4 EG-Nr: 215-540-4 EU Catalogus nr: 005-011-00-4	4 – 7	Repr. 1B, H360FD
Phenolphthalein opgenomen als REACH kandidaat stof	CAS-Nr: 77-09-8 EG-Nr: 201-004-7 EU Catalogus nr: 604-076-00-1	0,1 – 1	Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361f
Ethylene oxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Note U)	CAS-Nr: 75-21-8 EG-Nr: 200-849-9 EU Catalogus nr: 603-023-00-X	< 0.01	Press. Gas Flam. Gas 1, H220 Carc. 1B, H350 Muta. 1B, H340 Repr. 1B, H360Fd Acute Tox. 3 (Inhalatie), H331 Acute Tox. 3 (Oraal), H301 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318

Specifieke concentratiegrenzen		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Phenolphthalein	CAS-Nr: 77-09-8 EG-Nr: 201-004-7 EU Catalogus nr: 604-076-00-1	(1 ≤ C ≤ 100) Carc. 1B; H350

Hinweis U - Beim Inverkehrbringen müssen Gase als „unter Druck stehende Gase“ in eine der Gruppen komprimiertes Gas, verflüssigtes Gas, tiefgekühltes verflüssigtes Gas oder gelöstes Gas eingestuft werden. Die Einstufung in eine Gruppe hängt vom physikalischen Zustand ab, in dem das Gas verpackt ist, und muss daher von Fall zu Fall festgelegt werden. Folgende Codes werden vergeben: Druckgas (Komp.), Druckgas (Flüss.), Druckgas (Ref.-Flüss.), Druckgas (Diss.). Aerosole sind nicht als unter Druck stehende Gase einzustufen (siehe Anhang I, Teil 2, Abschnitt 2.3.2.1, Hinweis 2).

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

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Kan kanker veroorzaken. Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
Symptomen/effecten na inademing	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Giftig bij inslikken. Het inslikken van een kleine hoeveelheid van dit produkt leidt tot een ernstig gezondheidsrisico. Kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Koolstofdioxide. Droog chemisch produkt. Schuim. Zand. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	: Bij verbranding ontstaan irriterende, giftige en schadelijke dampen. Corrosieve dampen.
-------------	---

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat. Vuur/vlambestendige/brandwerende kleding dragen. EN469.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. dust, mist niet inademen.
----------------------	---

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Raadpleeg paragraaf 8.2.
Noodprocedures	: Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Raadpleeg paragraaf 8.2.
Noodprocedures	: Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Niet in het riool of het milieu lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Op de grond, met bezem of schop in geschikte vaten deponeren. Stofvorming beperken.
--------------------	---

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Rubriek 13: Informatie ter beschikking. Deel 7: Veilig hanteren. Section 8: Persoonlijke beschermingsmiddelen.

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 : Stof, nevel niet inademen. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Technische maatregelen : Geldende voorschriften i.v.m. verwerking.
- Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren. Sterke alkaliën.
- Onverenigbare materialen : Rechtstreeks zonlicht. Ontstekingsbronnen.
- Opslagplaats : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.

7.3. Specifiek eindgebruik

Filter.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Limit value [mg/m³]	2 mg/m³
Short time value [mg/m³]	6 mg/m³
Bijkomende indeling	Borate, composés inorganiques de
Ethylene oxide (75-21-8)	
EU - Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (IOEL)	
Lokale naam	Ethylene oxide
IOEL TWA	1,8 mg/m³ (BOEL)
Aantekeningen	Skin (Substantial contribution to the total body burden via dermal exposure possible)
Referentie voorschriften	DIRECTIVE (EU) 2019/130 (amending Directive 2004/37/EC)
EU - Bindende grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (BOEL)	
Lokale naam	Ethylene oxide
BOEL TWA	1,8 mg/m³
	1 ppm
Aantekeningen	Skin (Substantial contribution to the total body burden via dermal exposure possible)
Referentie voorschriften	DIRECTIVE (EU) 2019/130 (amending Directive 2004/37/EC)
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Limit value [mg/m³]	1,8 mg/m³
Limit value [ppm]	1 ppm
Bijkomende indeling	c

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Stof niet inademen. In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke bron van blootstelling moeten veiligheids-oogdouches aanwezig zijn. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. Gelaatsbescherming. EN166

8.2.2.2. Bescherming huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen. butylrubber handschoenen. VITON handschoenen. Nitrilrubber handschoenen. EN374

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Industrieel en professioneel. Voer een risico analyse uit voor gebruik. Gebruik luchtzuiverend ademhalingsstoestel, voorzien van roetdeeltjes cartridges. EN 136/140

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lekkage of morsen.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Wit, licht geel
Voorkomen	: Filter. Overige voorwerpen met beoogd vrijkomen van stoffen, gaarne specificeren. Poeder.
Geur	: Licht
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen oxiderende eigenschappen
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet van toepassing
Flampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 10,5 (1% soln.)
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Log Kow	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: ≤ 0,013 kPa
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 0,881 g/ml
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: ≤ 1
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling	: Niet beschikbaar
Deeltjesvorm	: Niet beschikbaar
Aspectverhouding van deeltjes	: Niet beschikbaar
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet beschikbaar
Agglomeratietoestand van deeltjes	: Niet beschikbaar
Deeltjes specifiek oppervlak	: Niet beschikbaar
Stoffigheid van deeltjes	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidsskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met : sterke basen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie zal niet optreden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke alkaliën.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Giftig bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)	
ATE (oraal)	155,047 mg/kg lichaamsgewicht

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

methyl-1H-benzotriazool (29385-43-1)	
LD50 Oraal rat	720 mg/kg
Phenolphthalein (77-09-8)	
LD50 Oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	
LD50 Oraal rat	3450 mg/kg male
LD50 Dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie rat	> 2,03 mg/l 5h
Ethylene oxide (75-21-8)	
LD50 Oraal rat	330 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie rat [ppm]	1741 ppm/4h
natrionitriet (7632-00-0)	
LD50 Oraal rat	180 mg/kg
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
LD50 Oraal rat	1152 – 1349 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 Dermaal rat	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie rat (stof / nevel)	> 2,06 mg/l/4u
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Kan kanker veroorzaken.
Phenolphthalein (77-09-8)	
IARC-groep	2B - Mogelijk kankerverwekkend voor de mens
Ethylene oxide (75-21-8)	
IARC-groep	1 - Kankerverwekkend voor mensen
Giftigheid voor de voortplanting	: Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Ethylene oxide (75-21-8)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
methyl-1H-benzotriazool (29385-43-1)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld
Phenolphthalein (77-09-8)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld
natriumnitriet (7632-00-0)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Geen enkel bekend.

11.2.2. Overige informatie

Overige informatie : Waarschijnlijke blootstellingsroutes: inademing, huid en ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

methyl-1H-benzotriazool (29385-43-1)	
LC50 vissen 1	55 mg/l Cyprinodon variegatus
Phenolphthalein (77-09-8)	
LC50 vissen 1	13,06 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 crustacea	> 100 mg/l
dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	
LC50 vissen 1	74 mg/l 96h Limanda limanda
Ethylene oxide (75-21-8)	
LC50 vissen 1	84 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
natriumnitriet (7632-00-0)	
LC50 vissen 1	0,11 mg/l
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
LC50 vissen 1	2320 mg/l Gambusia affinis
LC50 - Vissen [2]	210 mg/l Brachydanio rerio
EC50 crustacea	1700 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
Ethylene oxide (75-21-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

12.3. Bioaccumulatie

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
methyl-1H-benzotriazool (29385-43-1)	
Log Pow	1,7142
Phenolphthalein (77-09-8)	
Log Pow	0,9 Source: ECHA
Log Kow	2,4
Ethylene oxide (75-21-8)	
Log Pow	-0,3
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
Bioaccumulatie	Verwachting niet biologisch afbreekbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)	
Ecologie - bodem	Niet vastgesteld.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)	
vPvB: nog niet beoordeeld	
Component	
Phenolphthalein (77-09-8)	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
dinatriumtetraboraat, watervrij (1330-43-4)	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
dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	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

Schadelijke milieueffecten van die : Geen enkel bekend.
hormoonontregelende eigenschappen

12.7. Andere schadelijke effecten

Extra informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Afval niet in de riool laten komen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Ecologie - afvalstoffen : Gevaarlijk afval door hun giftigheid.
EURAL-code : Voor de verwijdering binnen de EG, dient de correcte code volgens de Europese afvalcatalogus (EAC) worden gebruikt.

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

HP-code	: HP14 - „Ecotoxisch”: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren. HP10 - „Vergiftig voor de voortplanting”: afvalstoffen die schadelijke effecten hebben op de seksuele functie en de vruchtbaarheid van volwassen mannen en vrouwen, alsmede ontwikkelingstoxiciteit bij het nageslacht. HP8 - „Corrosief”: afvalstoffen die bij toediening huidcorrosie kunnen veroorzaken. HP6 - „Acute toxiciteit”: afvalstoffen die acute toxische effecten kunnen veroorzaken na orale of dermale toediening of na blootstelling bij inademing.
---------	---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 2923
VN-nr (IMDG)	: UN 2923
UN-nr (IATA)	: UN 2923
VN-nr (ADN)	: UN 2923
VN-nr (RID)	: UN 2923

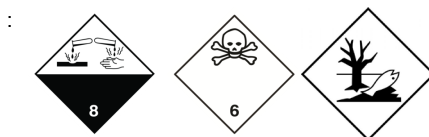
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: BIJTENDE VASTE STOF, GIFTIG, N.E.G. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite)
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite)
Officiële vervoersnaam (IATA)	: CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite)
Officiële vervoersnaam (ADN)	: BIJTENDE VASTE STOF, GIFTIG, N.E.G. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite)
Officiële vervoersnaam (RID)	: BIJTENDE VASTE STOF, GIFTIG, N.E.G. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite)
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 2923 BIJTENDE VASTE STOF, GIFTIG, N.E.G. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite), 8 (6.1), III, (E), MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 2923 CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite), 8 (6.1), III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 2923 CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite), 8 (6.1), III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 2923 BIJTENDE VASTE STOF, GIFTIG, N.E.G. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite), 8 (6.1), III, MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 2923 BIJTENDE VASTE STOF, GIFTIG, N.E.G. (Disodium trioxosilicate, Sodium nitrite), 8 (6.1), III, MILIEUGEVAARLIJK

14.3. Transportgevarenklasse(n)

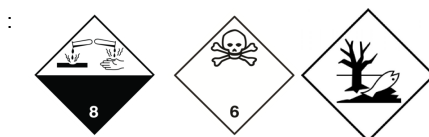
ADR

Transport hazard class(es) (ADR)	: 8 (6.1)
Gevaarsetiketten (ADR)	: 8, 6.1



IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG)	: 8 (6.1)
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 8, 6.1



IATA

Transport hazard class(es) (IATA)	: 8 (6.1)
Gevaarsetiketten (IATA)	: 8, 6.1

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

ADN

Transport hazard class(es) (ADN) : 8 (6.1)
Gevaarsetiketten (ADN) : 8, 6.1



RID

Transport hazard class(es) (RID) : 8 (6.1)
Gevaarsetiketten (RID) : 8, 6.1



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III
Verpakkingsgroep (IMDG) : III
Verpakkingsgroep (IATA) : III
Verpakkingsgroep (ADN) : III
Verpakkingsgroep (RID) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja
Marine verontreiniging : Ja
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : CT2
Bijzondere bepalingen (ADR) : 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5kg
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P002, IBC08, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T1
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP33
Tankcode (ADR) : SGAV, L4BN
Voertuig voor tankvervoer : AT
Vervoerscategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR) : VC1, VC2, AP7
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV13, CV28
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 86
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 223, 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P002
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG)	: B3
Instructies voor tanks (IMDG)	: T1
Bijzondere bepalingen (IMDG)	: TP33
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-B
Stuwagecategorie (IMDG)	: B
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW2

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y845
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5kg
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 860
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 25kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 864
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 100kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3
ERG-code (IATA)	: 8P

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: CT2
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274, 802
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: CT2
Bijzondere bepaling (RID)	: 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P002, IBC08, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: B3
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T1
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: SGAV, L4BN
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (RID)	: VC1, VC2, AP7
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW28
Expresspakket (RID)	: CE11
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 86

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
28.	Phenolphthalein ; Ethylene oxide	Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als kankerverwekkende stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 1 of 2 zijn opgenomen.
29.	Ethylene oxide	Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als in geslachtscellen mutagene stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 3 of 4 zijn opgenomen.
30.	dinatriumtetraboraat, watervrij ; Ethylene oxide	Stoffen die in bijlage VI, deel 3, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 als voor de voortplanting giftige stof van categorie 1A of 1B zijn ingedeeld en in respectievelijk aanhangsel 5 of 6 zijn opgenomen.
40.	Ethylene oxide	Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gasen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gasen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.

Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst in een concentratie van $\geq 0,1$ % SCL: fenolftaleïne (EC 201-004-7, CAS 77-09-8), dinatriumtetraboraat, watervrij (EC 215-540-4, CAS 1330-43-4)

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

Stoffen waarop Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de uitvoer en invoer van gevaarlijke chemische stoffen van toepassing is: Ethyleenoxide. (75-21-8)

Stof(fen) die niet onderworpen is/zijn aan Verordening (EG) nr. No 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1.1	Productcode	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen	
	ATE: acute toxiciteit schatting
	CAS (Chemical Abstracts Service) number.
	EC50: Environmental Concentration geassocieerd met een respons van 50% van de test bevolking.
	GHS: Globally Harmonized System (voor de indeling en etikettering van chemische stoffen).
	LD50: dodelijke dosis voor 50% van de testpopulatie
	OSHA: Occupational Safety & Health Administration
	PBT: Persistent, bioaccumulerend, toxisch
	STEL: blootstellingslimieten Korte termijn
	TSCA: Toxic Substances Control Act
	TWA: Tijd Gewicht Gemiddeld
	EURAL-code

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Gegevensbronnen

: ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). "Preparation of Safety Data Sheets for Hazardous Chemicals" (Opstellen van veiligheidsinformatiebladen voor gevaarlijke chemische stoffen) van WorkSafe Australië (Australisch departement voor veilig en gezond werken). Canadian Centre for Occupational Health and Safety. Accessed at: http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis_classifi.html. China GB T 16483:2008. China GB/T 17519-2013. China GBZ 2.1-2007 Occupational exposure limits for hazardous agents in the workplace: Chemical hazardous agents. European Chemicals Agency (ECHA) C&L Inventory database. Accessed at <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>. European Standards: Personal Protective Equipment; accessed at: http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/personal-protective-equipment/index_en.htm. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. Korean "Standard for Classification Labeling of Chemical Substance and Material Safety Data Sheet" Public Notice No. 2012-14. Gegevens over de fabrikant. National Fire Protection Association. Fire Protection Guide to Hazardous Materials; 10th edition. OSHA 29CFR 1910.1200 Hazard Communication Standard. 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 tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Economische Commissie voor Europa van de Verenigde Naties: over het GHS. Betreden op http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html. TSCA Chemical Substance Inventory. Accessed at <http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html>. WHMIS: het informatiesysteem voor gevaarlijke stoffen op de werkplek.

Overige informatie

: Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH	
Acute Tox. 3 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Carc. 1B	Kankerverwekkendheid, Categorie 1B
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Gas 1	Ontvlambare gassen, Categorie 1
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H340	Kan genetische schade veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350	Kan kanker veroorzaken.

Spin-On Coolant Filter with SCA (Standard)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH	
H360FD	Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Muta. 1B	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B
Muta. 2	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2
Ox. Sol. 3	Oxiderende vaste stoffen, Categorie 3
Ox. Sol. Niet ingedeeld	Oxiderende vaste stoffen Niet ingedeeld
Press. Gas	Gassen onder druk
Repr. 1B	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
STOT RE 1	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]		
Ox. Sol. Niet ingedeeld		Beoordeling door deskundigen
Acute Tox. 3 (Oraal)	H301	Berekeningsmethode
Skin Corr. 1C	H314	Beoordeling door deskundigen
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
Carc. 1B	H350	Beoordeling door deskundigen
Repr. 1B	H360FD	Beoordeling door deskundigen
STOT SE 3	H335	Berekeningsmethode
Aquatic Acute 1	H400	Berekeningsmethode

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.