

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2


Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

1. 1. Productidentificatie: DPF REGENERATOR
1. 1. 1. Bevat:
- Distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités (<3%DMSO)
  - Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene
  - Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalène
  - 2-ethyl hexyl nitrate
1. 1. 2. EG nr: Niet van toepassing.
1. 2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik: Schoonmakend voor filter aan deeltjes
1. 3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad: SELD  
6 rue Jules Guesde – ZI du Pontet  
F-69360 Saint Symphorien d'Ozon  
France  
Tel: +33 (0)4 37 25 16 16  
Fax: +33 (0)4 78 21 80 70  
E-mail: contact@seld-production.com
1. 4. Telefoonnummer voor noodgevallen: NL - Nationaal Vergiftigingen Info. Centrum : Tel: +31 (0)30 27 48888
1. 5. Productcode nr: MT019

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2. 1. Indeling van de stof of het mengsel:
- \* Asp. Tox. 1 / GHS08 - H304 \*
  - \* Acute Tox. 4 / GHS07 - H312 \*
  - \* Skin Sens. 1 / GHS07 - H317 \*
  - \* STOT SE 3 / GHS07 - H335 and H336 \*
  - \* Aquatic. Chronic 2 / GHS09 - H411 \*
2. 2. Etiketteringselementen:
- 
- Gevaar
2. 2. 1. Symbo(ol)(len) en signaalwoord:
- .
2. 2. 2. Bevat:
- Distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités (<3%DMSO)
  - Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene
  - Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalène
  - 2-ethyl hexyl nitrate
2. 2. 3. Gevarenaanduiding:
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de lucht weg terecht komt.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H335-336 Kan irritatie van de luchtweg veroorzaken Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
2. 2. 4. Reactie:
- P280 Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.  
P261 Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel vermijden.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruiimte niet verlaten.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
2. 2. 5. Reactie:
- P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P310a Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.  
P312a Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.  
P361+P364 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

gebruiken. P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P321a Specifieke behandeling vereist (zie rubriek nr 4.3.). P362 Verontreinigde kleding uittrekken. P364 En wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P301 NA INSLIKKEN: P331 GEEN braken opwekken. P391 Gelekte / gemorste stof opruimen. P304 NA INADEMING: P340 De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.	
2. 2. 6. Opslag:	P405 Achter slot bewaren. P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren. P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
2. 2. 7. Reactie:	P501a Inhoud / verpakking afvoeren : regionale / nationale / internationale regelgeving
2. 3. Verdere informatie:	EUH 066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. Buiten het bereik van kinderen houden. P103 - Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
2. 4. Andere gevaren:	Tast vele kunststoffen aan. Reageert met sterke zuren en oxiderende middelen.

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3. 1. Gevaarlijke ingrediënt(en) die tot gezondheidsrisico's leiden:

- Distillaten naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités (<3%DMSO)

- EG nr: 265-156-6 - CAS nr: .64742-53-6

- REACH-registratienummer : 01-2119480375-34-0000

- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 60 < C <= 70

- GHS

- \* GHS08 \* Tox. asp. 1 - H304

- Diverse :

- LD50 / Dermaal / Konijn = >2000 mg/kg

- LD50 / Oraal / Rat = >5000 mg/kg

- LC50 / / Vissen = >100 mg/l

- LC50 / 48h / Algen = >100 mg/l

- Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

- EG nr: 918-811-1

- REACH-registratienummer : 01-2119463583-34

- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 25 < C <= 30

- GHS

- \* GHS07 \* STOT un. 3 - H336

- \* GHS08 \* Tox. asp. 1 - H304

- \* GHS09 \* Tox. aq. chron. 2 - H411

- Diverse :

- LE50 / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 11 mg/l

- LE50 / 48h / Daphnia magna = >=3 <=10 mg/l

- DSEO-R(NOELR) / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 2.5 mg/l

- LL50 / 96h / Oncorhynchus mykiss = >=2 <=5 mg/l

- LD50 / Inslikken / Rat = > 5000 mg/kg

- LD50 / Contact met de huid / Konijn = >2000 mg/kg

- LC50 / Inademing (damp) / Rat = >4688 mg/m<sup>3</sup>

- Bijkomende zin(nen)

- EUH 066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

- Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalène

- EG nr: 919-284-0

- REACH-registratienummer : 01-2119463588-24

- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 1 < C <= 5

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- GHS  
\* GHS07 \* STOT un. 3 - H336  
\* GHS08 \* Tox. asp. 1 - H304 \* Canc. 2 - H351  
\* GHS09 \* Tox. aq. chron. 2 - H411  
- Diverse :  
LE50 / 48h / Daphnia magna = >3<=10 mg/l  
LE50 / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 11 mg/l  
DSEO-R(NOELR) / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 2.5 mg/l  
LL50 / 96h / Oncorhynchus mykiss = >2<=5 mg/l  
LD50 / Inslikken / Rat = >5000 mg/kg  
LD50 / Dermaal / Konijn = >2000 mg/kg  
LC50 / Inademing (damp) / Rat = >4688 mg/m<sup>3</sup>  
Bijkomende zin(nen)  
EUH 066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

• 2-ethyl hexyl nitrate  
- EG nr: 248-363-6 - CAS nr: 27247-96-7  
- REACH-registratienummer : 01-2119539586-27  
- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 1 < C <= 5  
- GHS  
\* GHS07 \* Tox. aiguë 4 - H302 - H312 - H332  
\* GHS09 \* Tox. aq. chron. 2 - H411  
- Diverse :  
LD50 / Inslikken / Rat = >10000 mg/kg  
LD50 / Dermaal / Konijn = >5000 mg/kg  
• COPOLYMERE (Poly succinimide )  
- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 1 < C <= 5  
- GHS  
\* GHS07 \* Tox. aiguë 4 - H302 - H312 \* Sens. cut. 1 - H317

• Methylcyclopentadienyl manganese tricarbonyl  
- CAS nr: 12108-13-3  
- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 0 < C <= 1  
- GHS  
\* GHS06 \* Tox. aiguë 1 - H300 - H310 - H330  
\* GHS09 \* Tox. aq. aiguë 1 - H400  
- Diverse :  
Grensw aarden voor blootstelling  
M.A.C. mg/m<sup>3</sup> = 0.2

• 1,2,4-trimethylbenzeen  
- Id nr: 601-043-00-3 - EG nr: 202-436-9 - CAS nr: 95-63-6  
- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 0 < C <= 1  
- GHS  
\* GHS02 \* Liq. infl. 3 - H226  
\* GHS07 \* Tox. aiguë 4 - H332 \* STOT un. 3 - H335 \* Irr. cut. 2 - H315 \* Irr. oc. 2 - H319  
\* GHS09 \* Tox. aq. chron. 2 - H411  
- Diverse :  
Grensw aarden voor blootstelling  
M.A.C. ppm = 20 - M.A.C. mg/m<sup>3</sup> = 100

• mesityleen  
- Id nr: 601-025-00-5 - EG nr: 203-604-4 - CAS nr: 108-67-8  
- Conc. (gew. %) : Conc. (% pds) : % 0 < C <= 1  
- GHS  
\* GHS02 \* Liq. infl. 3 - H226  
\* GHS07 \* STOT un. 3 - H335  
\* GHS09 \* Tox. aq. chron. 2 - H411  
Opmerkingen:(STOT SE 3; H335; C >= 25%)  
- Diverse :  
Grensw aarden voor blootstelling  
M.A.C. ppm = 20 - M.A.C. mg/m<sup>3</sup> = 100

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- Ferrocene
  - EG nr: 203-039-3 - CAS nr: .102-54-5
  - REACH-registratienummer : 01-2119978280-34-
  - Conc. (gew . %) :Conc. (% pds) : % 0 < C <= 1
  - GHS
  - \* GHS02 \* Mat. sol. infl. 1 - H228
  - \* GHS07 \* Tox. aiguë 4 - H302 - H332
  - \* GHS08 \* STOT rép. 2 - H373 \* Repr. 2 - H361
  - \* GHS09 \* Tox. aq. chron. 1 - H410

- naftaleen
  - Id nr: 601-052-00-2 - EG nr: 202-049-5 - CAS nr: 91-20-3
  - Conc. (gew . %) :Conc. (% pds) : % 0 < C <= 1
  - GHS
  - \* GHS07 \* Tox. aiguë 4 - H302
  - \* GHS08 \* Canc. 2 - H351
  - \* GHS09 \* Tox. aq. chron. 1 - H410
  - Diverse :
  - Grensw aarden voor blootstelling
  - M.A.C. ppm = 10 - M.A.C. mg/m³ = 50 - M.A.C.-T.G.G. ppm = 15 - M.A.C.-T.G.G. mg/m³ = 79

De formuleringen van de zinnen w orden aan de rubriek 16 vermeld.

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4. 1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

4. 1. 1. Algemeen advies: Nooit iets door de mond opgeven aan een bew usteloos persoon. Bij tw ijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Symptomen w orden in rubriek 11 beschreven.
4. 1. 2. Inademing: - Breng slachtoffer in frisse lucht, in een rustige hoek, half-liggend, en indien noodzakelijk een arts raadplegen.  
- Kunstmatige ademhaling en/of zuurstof indien noodzakelijk.
4. 1. 3. Contact met de huid: - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
- Met zeep en overvloedig w ater afw assen.  
- Indien huidirritatie blijft, een arts raadplegen.
4. 1. 4. Contact met de ogen: Onmiddellijk met overvloedig w ater w assen, ook onder oogleden en met contactlenzen uit. Indien de oogirritatie blijft, een arts raadplegen.
4. 1. 5. Inslikken: - GEEN braken opw ekken.  
- Mond spoelen, niets laten drinken, slachtoffer rustig houden en onmiddellijk naar ziekenhuis of naar een arts vervoeren.

#### 4. 2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: huidirritatie

4. 2. 1. Inademing: Irriteert de ademhalingsorganen, kan hoofdpijn en hoesten veroorzaken. Symptomen van overmatige blootstelling zijn duizeligheid, hoofdpijn, moeheid, misselijkheid, bew usteloosheid, ademstilstand.
4. 2. 2. Contact met de huid: Productdeeltjes kunnen in het lichaam opgenomen w orden via de huid. Herhaalde of lange contacten kan huidontvetting of -uitdroging veroorzaken en leiden tot ongemak en dermatitis.
4. 2. 3. Oogcontact: lichte oogirritatie (pijn, roodheid)
4. 2. 4. Inslikken: Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. (buikpijn)

#### 4. 3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling :

Bij tw ijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- |  |   |
|--|---|
| 5. 1. Blusmiddelen:  | droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), sproeistraal water, zand, aarde.  |
| 5. 2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: | In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.<br>Bij brand, ontleedt het product in: toxische verbindingen, koolstofoxiden (CO en CO <sub>2</sub> ), stikstofoxiden (NO <sub>x</sub> ) en roken.<br>Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond.<br>Betreffende product toxiciteit, zie rubriek 11 en voor product stabiliteit en reactiviteit, zie rubriek 10. |
| 5. 3. Advies voor brandweerlieden:   | Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.   |
| 5. 4. Specifieke methode(n):   | Koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water.  |
| 5. 5. Blusmiddel(en) die om veiligheidsredenen NIET gebruikt mogen worden: | Geen waterstraal gebruiken.   |

### 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF DE MENGSEL

- |   |   |
|---|---|
| 6. 1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures: | Personeel naar een veilige plaats evacueren.<br>Vermijd elk contact met huid, ogen en kleding.<br>Voor voldoende ventilatie zorgen.<br>Alle ontstekingsbronnen verwijderen.   |
| 6. 2. Milieuvoorzorgsmaatregelen:   | Voorkom vloeistof in riolering, waterleiding, ondergrond en fundering. Bevoegde overheid voor het water zal verwijt worden van elke grote lekkage in waterstraal en rioleringen.  |
| 6. 3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:                           | Opnemen in een absorberend materiaal (bijvoorbeeld zand, zaagmeel, neutrale absorberende korrel, silica gel).<br>In een geschikte en gesloten container opscheppen voor afvalverwijdering.<br>Verwijderen als gevaarlijk afval. |
| 6. 4. Verwijzing naar andere rubrieken:   | Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13.<br>Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.  |

### 7. HANTERING EN OPSLAG

- |   |  |
|---|--|
| 7. 1. Hantering:  |  |
| 7. 1. 1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:      | Vermijd contact met ogen en huid en adem damp en nevel niet in.<br>Niet eten, drinken of roken in plaatsen waar product wordt gebruikt.<br>Draag persoonlijke beschermende uitrusting (zie rubriek 8). |
| 7. 1. 2. Technische maatregel(en):  | Maximale hanteringstemperatuur: 50°C.<br>Geschikte ventilatie/afzuiging te voorzien op de emissieplaats van dampen.  |
| 7. 1. 3. Gebruiksraadgeving(en):  | Reeds geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten te worden en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.  |
| 7. 2. Opslag:   |  |
| 7. 2. 1. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: | Buiten bereik van kinderen bewaren.  |
| 7. 2. 2. Opslag conditie(s):  | Gesloten verpakking bewaren bij een temperatuur beneden (°C): 50°C<br>Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.<br>Op een goed geventileerde plaats bewaren.                              |
| 7. 2. 3. Te vermijden substantie(s):  | Verwijderd houden van: sterke zuren, en oxiderende middelen.   |
| 7. 2. 4. Materiaal van de verpakking / tank:  | van hetzelfde materiaal als de originele.  |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

7. 3. Specifiek eindgebruik: Normaal geen te verwachten.

### 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

8. 1. Controleparameters:

8. 1. 1. Blootstellingslimiet(en):
- Methylcyclopentadienyl manganese tricarbonyl :  
M.A.C.  $\text{mg/m}^3 = 0.2$
  - 1,2,4-trimethylbenzeen :  
M.A.C. ppm = 20 - M.A.C.  $\text{mg/m}^3 = 100$
  - mesityleen :  
M.A.C. ppm = 20 - M.A.C.  $\text{mg/m}^3 = 100$
  - naftaleen :  
M.A.C. ppm = 10 - M.A.C.  $\text{mg/m}^3 = 50$  - M.A.C.-T.G.G. ppm = 15 - M.A.C.-T.G.G.  $\text{mg/m}^3 = 79$
  - Manganese cyclopentadienyl tricarbonyl :  
M.A.C.  $\text{mg/m}^3 = 0.1$

8. 1. 2. Technische maatregel(en): Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.  
Te beschermen tegen spatten bij het uitgieten.

8. 2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

8. 2. 1. Bescherming ademhalingswegen: Bij voldoende ventilatie is dit niet noodzakelijk.
8. 2. 2. Bescherming van de handen: nitrile rubber handschoenen
8. 2. 3. Huid en lichaam bescherming: Draag geschikte beschermende kleding
8. 2. 4. Bescherming van de ogen: Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters.
8. 3. Hygiënische maatregel(en): Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.  
Verwijdert houden van eet- en drinkwaren en ook van diervoeder.

### 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9. 1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

9. 1. 1. Voorkomen: vloeistof
9. 1. 2. Kleur: kleurloos / lichtgeel
9. 1. 3. Geur: kenmerkend, sterk
9. 1. 4. PH: Niet van toepassing.
9. 1. 5. Kookpunt / traject:  $160^\circ\text{C}$  (320 F) - 22
9. 1. 6. Vlampunt:  $>61^\circ\text{C}$
9. 1. 7. Explosiegrenzen: De waarden van explosiegrenzen zijn in de literatuur niet bekend.
9. 1. 8. Relatieve dichtheid (water = 1): 0.895
9. 1. 9. Viscositeit: Niet vastgesteld.
9. 2. Overige informatie:
9. 2. 1. Wateroplosbaarheid: onoplosbaar
9. 2. 2. Vetoplosbaarheid: volledig oplosbaar
9. 2. 3. Oplosmiddeloplosbaarheid: oplosbaar in de meeste organische oplosmiddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- |   |  |
|---|--|
| 10. 1. Reactiviteit:                              | Geen ontleding bij normale opslag.   |
| 10. 2. Chemische stabiliteit:                     | Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.   |
| 10. 3. Mogelijke gevaarlijke reacties:            | Niet gew acht  |
| 10. 4. Te vermijden omstandigheden:               | Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C  |
| 10. 5. Chemisch op elkaar inw erkende materialen: | Reageert heftig met:: sterke zuren en oxiderende middelen.   |
| 10. 6. Gevaarlijke ontledingsproducten:           | Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide en stikstofoxiden (NOx). |

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- |   |  |
|---|--|
| 11. 1. Informatie over toxicologische effecten: | Over preparaat zelf is geen informatie beschikbaar.  |
| 11. 2. Acute toxiciteit:                        |  |
| 11. 2. 1. Inademing:                            | zie rubriek nr 3<br>- 2-ethyl hexyl nitrate<br>- Hydrocarbons C10, aromatics, <1% naphthalène (N° CE 918-911-1) :<br>- Distillats, naphvéniques légers (pétrole), hydrotraités |
| 11. 2. 2. Contact met de huid:                  | zie rubriek nr 3<br>- 2-ethyl hexyl nitrate<br>- Hydrocarbons C10, aromatics, <1% naphthalène (N° CE 918-911-1) :<br>- Distillats, naphvéniques légers (pétrole), hydrotraités |
| 11. 2. 3. Oogcontact:                           | Geen gegevens beschikbaar.   |
| 11. 2. 4. Inslikken:                            | zie rubriek nr 3<br>- 2-ethyl hexyl nitrate<br>- Hydrocarbons C10, aromatics, <1% naphthalène (N° CE 918-911-1) :<br>- Distillats, naphvéniques légers (pétrole), hydrotraités |
| 11. 3. Sensibilisatie:                          | Kan overgevoeligheid veroorzaken bij gevoelige personen door huidcontact.  |

### 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

- |   |  |
|---|--|
| 12. 1. Toxiciteit:                              | Kan schadelijk zijn voor w aterige organismen, flora en voor grondleven.   |
| 12. 2. Persistentie en afbreekbaarheid:         | Het product is slechts beperkt biologisch afbreekbaar in de badem en in w ater. Echter zijn de meerderheid van de bestanddelen van het nieuw e product w ezenlijk op tijd afbreekbaar. |
| 12. 3. Bioaccumulatie:                          | Geen gegevens beschikbaar.   |
| 12. 4. Mobiliteit in de bodem:                  | .  |
| 12. 5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: | Dit product n' niet zijn een substantie PBT of vPVB, of n' bevat erover niet.  |
| 12. 6. Andere schadelijke effecten:             | Geen verw achte schadelijke gevolgen.  |
| 12. 6. 1. Toxiciteit voor vissen:               | zie rubriek nr 3<br>- 2-ethyl hexyl nitrate<br>- Hydrocarbons C10, aromatics, <1% naphthalène (N° CE 918-911-1) :<br>- Distillats, naphvéniques légers (pétrole), hydrotraités         |

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 13. 1. Afvalverw erkingsmethoden: | Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verw ijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.<br>Afval niet in het riool laten komen.<br>Kan w orden verbrand in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. |
|-----------------------------------|---|

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

13. 2. Verontreinigde verpakking: De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor dit product. Het lege vat niet verbranden of met een snijbrander bewerken. Lege verpakkingen kunnen worden gestort in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Lege verpakkingen zullen recycleerde, hergebruikt of verwijderd worden in overeenstemming met plaatselijke voorschriften.

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14. 1. Algemene informatie: Het product transporteren in overeenstemming met de beschikkingen van het ADR voor het wegvervoer, RID voor de spoorwegen, IMDG voor zeevervoer en ICAO/IATA voor luchtvervoer.
14. 2. VN-nummer: 3082
14. 3. Land (Spoor / Weg: ADR/RID):
- 14. 3. 1. Transportgevarenklasse(n): 9
  - 14. 3. 2. Verpakkingsgroep: III
  - 14. 3. 3. ADR/RID-Tekens: 9
  - 14. 3. 4. Code gevaar: 90
  - 14. 3. 5. Classificatiecode: M6
  - 14. 3. 6. Verpakkingsinstructies: P001, IBC03, LP01, R001
14. 4. Zee (IMDG):
- 14. 4. 1. Klasse: 9
  - 14. 4. 2. Verpakkingsgroep: III
  - 14. 4. 3. IMDG-Tekens: 9
14. 5. Lucht (ICAO/IATA):
- 14. 5. 1. ICAO/IATA klasse: 9
  - 14. 5. 2. Verpakkingsgroep: III
  - 14. 5. 3. ICAO/IATA-Tekens: 9
14. 6. Milieugevaren: .
14. 7. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8.
14. 8. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: Niet van toepassing.

### 15. REGELGEVING

15. 1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel: Regeling 1907/2006 betreffende de registratie, de evaluatie en de vergunning van de chemische stoffen, evenals de beperkingen van toepassing op deze substanties.... zoals gewijzigd.
15. 2. Chemische veiligheidsbeoordeling: Niet van toepassing.

### 16. OVERIGE INFORMATIE

16. 1. Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde zinnen: H302 Schadelijk bij inslikken.  
H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## DPF REGENERATOR

Versie: 2

Datum van herziening: 15/09/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H228 Ontvlambare vaste stof.  
H373 Kan schade aan organen <of alle betrokken organen vermelden indien bekend> veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling <blootstellingsroute vermelden>.  
H361 Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden <specifiek effect vermelden indien bekend> <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>.  
H300 Dodelijk bij inslikken.  
H310 Dodelijk bij contact met de huid.  
H330 Dodelijk bij inademing.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

16. 2. Belangrijke berichten of opmerkingen:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en onze ervaring.  
Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm door te geven aan gebruikers.  
Geen aansprakelijkheid zal aanvaard worden (behalve door wet gespecificeerd) ten gevolge van het gebruik van informatie uit dit veiligheidsinformatieblad.

16. 3. Beperkingen bij de toepassing:

Deze informatie betreft specifiek aangeduid product en kan niet geldig zijn in combinatie met ander(e) product(en).

16. 4. Historiek:

16. 4. 1. Datum eerste uitgave:	29/07/2016
16. 4. 2. Datum vorige revisie:	29/07/2016
16. 4. 3. Datum van herziening:	15/09/2019
16. 4. 4. Versie:	2
16. 5. Opgesteld door:	SELD