

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

#### 1.1. Productidentificatie

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Productvorm                  | : Mengsel             |
| Productnaam                  | : PYROCOOL            |
| UFI                          | : 3KPX-JNJ0-MG0D-KKWK |
| REACH registratienr.         | : Exempt - MIXTURE    |
| Productcode                  | : 64                  |
| Synoniemen                   | : Z3                  |
| Andere identificatiemiddelen | : v2                  |

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                         |                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Hoofdgebruikscategorie                  | : Professioneel gebruik                                               |
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Enkel voor professioneel gebruik                                    |
| Gebruik van de stof of het mengsel      | : Oppervlakteactieve stoffen<br>Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven |

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Gebruiksbeperkingen | : Gebruik als laboratoriumreagens |
|---------------------|-----------------------------------|

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Fabrikant

Aspen Pumps Group  
Guardian House, Stroudley Road  
RG24 8NL Basingstoke  
United Kingdom  
T +44 (0) 1256 460 300  
[sales@advancedengineering.co.uk](mailto:sales@advancedengineering.co.uk) - [www.aspenpumps.com](http://www.aspenpumps.com)

##### Distributeur

Aspen Pumps France (Siege Social) SAS  
353 Allée des Vergers  
76360 Barentin  
France  
T +905338686779  
[ventes@aspenpumps.com](mailto:ventes@aspenpumps.com) - <https://www.aspenpumps.com/fr>

##### Distributeur

Aspen Pumps Asia Pacific Pty Ltd  
8 Waddikee Road  
SA 5160 Lonsdale  
Australia  
T 5160 (08) 8186 4666  
[sales@aspenpumps.com.au](mailto:sales@aspenpumps.com.au) - <https://aspenpumps.com.au/>

##### Distributeur

Aspen Pumps Deutschland GmbH  
Tichauer Weg 30  
40231 Düsseldorf  
Germany  
T +49211467979 (Ext. 1)  
[info@aspenpumps.de](mailto:info@aspenpumps.de) - [www.aspenpumps.de](http://www.aspenpumps.de)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

|            |                                                      |
|------------|------------------------------------------------------|
| Noodnummer | : CHEMTREC (24hr) +44 (0) 1256 854318 (Multilingual) |
|------------|------------------------------------------------------|

| Land      | Organisatie/Bedrijf                         | Adres                                               | Noodnummer       | Opmerking                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118<br>Postbus 85500<br>3508 GA | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

# PYROCOOL

## 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]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

- P260 - Stof of nevel niet inademen.
- P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.
- P280 - Draag oogbescherming.
- 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 of afdouchen.
- 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.

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Geen onder normale omstandigheden.

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
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

Dit mengsel bevat geen stoffen die vermeld moeten worden conform Annex II, sectie 3.2

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen.

EHBO na contact met de ogen : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.

EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

# PYROCOOL

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

|                                                    |                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Brandgevaar                                        | : Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend. |
| Explosiegevaar                                     | : Geen direct explosiegevaar.                              |
| Reactiviteit in geval van vuur                     | : Het product is niet explosief.                           |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen.                    |

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 huid en de ogen vermijden. |
|----------------------|---------------------------------------------|

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Noodprocedures | : Verontreinigde omgeving ventileren. |
|----------------|---------------------------------------|

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

|                      |                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Voor insluiting    | : Absorbeer gemorste producten met zand of aarde.                                 |
| Reinigingsmethodes | : Het product mechanisch opruimen.                                                |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## 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 | : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.                      |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. |

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

|                                             |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technische maatregelen                      | : Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte. Zorg voor een geschikte ventilatie, met name in gesloten ruimten. |
| Opslagvoorwaarden                           | : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.                                                                                      |
| Niet combineerbare stoffen                  | : Sterke basen. Oxiderende stoffen.                                                                                                            |
| Onverenigbare materialen                    | : Rechtstreeks zonlicht. Ontstekingsbronnen.                                                                                                   |
| Maximale opslagduur                         | : ≥ 5 jaar                                                                                                                                     |
| Opslagtemperatuur                           | : < 55 °C                                                                                                                                      |
| Opslagplaats                                | : Beschermen tegen hitte.                                                                                                                      |
| Bijzondere voorschriften voor de verpakking | : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.                                                        |
| Verpakkingsmateriaal                        | : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van brandbare 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 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:**

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Persoonlijke beschermingsuitrusting:**

Beschermende kleding. Nauwaansluitende bril. Isolerende handschoenen. Vermijd onnodige blootstelling.

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



##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

**Bescherming van de ogen:**

Veiligheidsbril

##### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

**Huid en lichaam bescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen

| Type                | Materiaal                                             | permeatie         | Dikte (mm)      | Penetratie | Norm               |
|---------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|------------|--------------------|
| Wegwerphandschoenen | Nitrilrubber (NBR), Latex, LLDPE, Natuurrubber, Vinyl | 6 (> 480 minuten) | 0.1 mm - 0.2 mm | 1 (< 4.0)  | EN 374-3, EN 374-2 |

##### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

**Bescherming van de ademhalingswegen:**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

##### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

**Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:**

Voorkom lozing in het milieu.

# PYROCOOL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                                            |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vast                                                     |
| Kleur                                           | : Kleurloos.                                               |
| Voorkomen                                       | : Vloeibaar.                                               |
| Geur                                            | : Barely perceptible odour.                                |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                         |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar                                         |
| Vriespunt                                       | : < 0                                                      |
| Kookpunt                                        | : 99 °C                                                    |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet brandbaar.                                          |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar.                               |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend. |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet van toepassing                                      |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet van toepassing                                      |
| Vlampunt                                        | : > 93 °C                                                  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet van toepassing                                      |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                                         |
| pH                                              | : 7.7                                                      |
| pH-oplossing                                    | : Niet beschikbaar                                         |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet van toepassing                                      |
| Oplosbaarheid                                   | : Oplosbaar.                                               |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                         |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar                                         |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                         |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar                                         |
| Relatieve dichtheid                             | : 0.99                                                     |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet van toepassing                                      |
| Deeltjesgrootte                                 | : Niet beschikbaar                                         |

#### 9.2. Overige informatie

##### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : < 1 %

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

# PYROCOOL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 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                                                                                          |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld<br>pH: 7.7                                                                               |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Indeling niet vereist omdat de stof of het mengsel per definitie geen organische peroxide is<br>pH: 7.7 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld                                                                                          |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld                                                                                          |
| Carcinogeniteit                          | : Niet ingedeeld                                                                                          |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld                                                                                          |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld                                                                                          |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld                                                                                          |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld                                                                                          |

#### PYROCOOL

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Viscositeit, kinematisch | Niet van toepassing |
|--------------------------|---------------------|

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

##### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Schadelijk bij contact met de huid.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - algemeen                                            | : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn     | : Niet ingedeeld                                                                                                                          |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld                                                                                                                          |
| Niet snel afbreekbaar                                          |                                                                                                                                           |

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### PYROCOOL

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | 100 % biodegradeerbaarheid. |
|---------------------------------|-----------------------------|

#### 12.3. Bioaccumulatie

#### PYROCOOL

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Bioaccumulatie | Niet vastgesteld. |
|----------------|-------------------|

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# PYROCOOL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### PYROCOOL

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                         | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                         |                  |                  |                  |                  |
| Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving                 |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                               |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                  |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                  |                  |                  |                  |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

#### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

### 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

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

#### 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 ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

#### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : < 1 %

#### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst 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 stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 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

Komt voor in de inventaris van de TSCA (Toxic Substances Control Act) van de Verenigde Staten - Status: Actief

#### Nederland

|                                                      |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABM categorie                                        | : A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken |
| 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                                                                                                    |

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Afkortingen en acroniemen:

|     |                                                                                                                |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



# PYROCOOL

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting                                                                        |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor                                                                             |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                                           |
| BOD                        | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                |
| COD                        | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                   |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                               |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                                     |
| EG-Nr                      | Europese commissie Nummer                                                                         |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie                                                                   |
| EN                         | Europese standaard                                                                                |
| IARC                       | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek                                                       |
| IATA                       | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                            |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                             |
| LC50                       | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                 |
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                 |
| LOAEL                      | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                      |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                      |
| NOAEL                      | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                             |
| NOEC                       | Concentratie zonder waargenomen effecten                                                          |
| OECD                       | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO                                   |
| OEL                        | Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                                |
| PBT                        | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                                    |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                                          |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen                 |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad                                                                         |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie                                                                        |
| ThZV                       | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)                                                                |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet                                                                         |
| VOS                        | Vluchtige organische stoffen                                                                      |
| CAS-Nr                     | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                |
| N.E.G.                     | Niet Elders Genoemd                                                                               |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                                     |
| ED                         | Hormoonontregelende eigenschappen                                                                 |

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

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.