



# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 4-7-2023 Datum herziening: 27-8-2024 Vervangt versie van: 4-7-2023 Versie: 2.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : Super Kunststof Reiniger  
Productcode : 102353  
Producttype : Detergentia  
Productgroep : Reinigingsproduct

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik  
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.  
Gebruik van de stof of het mengsel : Interieurreiniger

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

##### Distributeur

SuperCleaners Retail  
Vijfhuizenberg 46A  
NL 4708 AL Roosendaal  
Nederland  
T +31(0)850070526  
[info@supercleaners.nl](mailto:info@supercleaners.nl), [www.supercleaners.nl](http://www.supercleaners.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                      | Adres                                                        | Noodnummer       | Opmerking                                                                                                                         |
|-------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België      | Antigifcentrum<br>p/a Militair Hospitaal Koningin Astrid | Bruynstraat 1<br>1120 Brussel                                | +32 70 245 245   | Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief). |
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)       | Huispostnummer Q03.2.315<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)  |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

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.

# Super Kunststof Reiniger

## 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) | : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.                                         |
| EUH zinnen                     | : EUH208 - Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| Kinderveilige sluiting         | : Niet van toepassing                                                                   |
| Tastbare gevarenaanduiding     | : Niet van toepassing                                                                   |

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT/vPvB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met 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 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%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                    | Productidentificatie                                                                                 | %       | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Triethanolamine<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE) | CAS-Nr: 102-71-6<br>REACH-nr: 01-2119486482-31                                                       | 1 – 5   | Niet ingedeeld                                                                                                                                                                                                                      |
| Tetrakaliumpyrofosfaat                                                                  | CAS-Nr: 7320-34-5<br>EG-Nr: 230-785-7<br>REACH-nr: 01-2119489369-18                                  | 1 – 5   | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                  |
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on                                                            | CAS-Nr: 2682-20-4<br>EG-Nr: 220-239-6<br>EU Catalogus nr: 613-326-00-9<br>REACH-nr: 01-2120764690-50 | <0,0015 | Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330<br>Acute Tox. 3 (Dermaal), H311<br>Acute Tox. 3 (Oraal), H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071 |

### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam                         | Productidentificatie                                                                                 | Specifieke concentratiegrenzen (%)               |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on | CAS-Nr: 2682-20-4<br>EG-Nr: 220-239-6<br>EU Catalogus nr: 613-326-00-9<br>REACH-nr: 01-2120764690-50 | (0,0015 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Sens. 1A; H317 |

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                    |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Brandgevaar : Geen brandgevaar.  
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. 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

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

#### Voor de hulpdiensten

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

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

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 : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.  
Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
Opslagtemperatuur : 10 – 30 °C

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

Opslagplaats : Bewaar op een schone, droge en vuurbestendige plaats. Zorg voor een geschikte ventilatie.  
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Nationale beroepsmatige blootstelling en biologische grenswaarden

| Triethanolamine (102-71-6)                    |                                            |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| België - Beroepsmatige blootstellingslimieten |                                            |
| Lokale naam                                   | Triéthanolamine # Tri-ethanolamine         |
| OEL TWA                                       | 5 mg/m³                                    |
| Referentie Wetgeving                          | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023 |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

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



#### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Bij het risico op het spatten van de vloeistof: Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters (EN ISO16321 CH)

| Bescherming van de ogen |                                                   |                    |                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Type                    | Toepassingsgebied                                 | Kenmerken          | Norm            |
| Veiligheidsbril         | Bescherming tegen vloeibare deeltjes, Druppeltjes | met zijbescherming | EN ISO 16321 CH |

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen

| Bescherming van de handen |                    |                  |            |            |          |
|---------------------------|--------------------|------------------|------------|------------|----------|
| Type                      | Materiaal          | permeatie        | Dikte (mm) | Penetratie | Norm     |
| Wegwerphandschoenen       | Nitrilrubber (NBR) | 2 (> 30 minuten) | 0.4        | 2 (< 1.5)  | EN 374-2 |

#### Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

#### Beheersing van milieublootstelling

##### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

# Super Kunststof Reiniger

## 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                               | : Vloeibaar                                                       |
| Kleur                                           | : Kleurloos.                                                      |
| Voorkomen                                       | : Helder.                                                         |
| Geur                                            | : Geparfumeerd.                                                   |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet van toepassing op het product (als zodanig)                |
| Smeltpunt                                       | : Niet van toepassing                                             |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                                                |
| Kookpunt                                        | : Niet beschikbaar                                                |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet van toepassing                                             |
| Onderste explosiegrens                          | : Niet van toepassing op het product (als zodanig)                |
| Bovenste explosiegrens                          | : Niet van toepassing op het product (als zodanig)                |
| Vlampunt                                        | : 179 °C Triethanolamine                                          |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : > 200 °C Gegevens verkregen op basis van deskundige beoordeling |
| Ontledingstemperatuur                           | : Geen ontleding onder normale opslagcondities                    |
| pH                                              | : 10,5                                                            |
| pH concentratie van de oplossing                | : 100 %                                                           |
| Viscositeit, kinematisch                        | : < 19,608 mm <sup>2</sup> /s                                     |
| Viscositeit, dynamisch                          | : < 20 mPa·s                                                      |
| Oplosbaarheid                                   | : Volledig oplosbaar.                                             |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet van toepassing voor mengsels                               |
| Dampspanning                                    | : onbepaald                                                       |
| Dampdruk bij 50°C                               | : onbepaald                                                       |
| Dichtheid                                       | : 1,02 g/cm <sup>3</sup>                                          |
| Relatieve dichtheid                             | : onbepaald                                                       |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : > 1 Gegevens verkregen op basis van deskundige beoordeling      |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing                                             |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

# Super Kunststof Reiniger

## 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 (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| 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) |

#### Triethanolamine (102-71-6)

|                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| LD50 oraal                                | 8000 mg/kg lichaamsgewicht    |
| LD50 dermaal                              | > 10000 mg/kg lichaamsgewicht |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | > 1,8 mg/l                    |

#### Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 dermaal konijn  | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:FMC Non-Definitive Dermal Toxicity Protocol (Number 7), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 1,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:FMC Acute Inhalation Toxicity Protocol Number 27, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: other:US EPA Toxic Substances Health Effect Test Guidelines, October, 1984; (PB82-232984) Acute Inhalation Toxicity Study., Guideline: other:Commission of the European Communities, Council Directive 67/548/EEC, Annex V, Part B.2.; May 1, 1987, Guideline: other:US EPA Pesticide Assessment Guidelines: Subdivision F, Hazard Evaluation: Human and Domestic Animals, Nov, 1984; 81-3 Acute Inhalation Study |

|                                          |                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)<br>pH: 10,5 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)<br>pH: 10,5 |
| 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                          | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)             |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)             |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)             |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)             |

#### Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)

|                              |                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Super Kunststof Reiniger

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Viscositeit, kinematisch | < 19,608 mm²/s |
|--------------------------|----------------|

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

| Triethanolamine (102-71-6)        |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| LC50 - Vissen [1]                 | 11800 mg/l          |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | 2038 mg/l waterflea |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | 216 mg/l            |
| ErC50 algen                       | 512 mg/l            |

| Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5) |                                                                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                  | > 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)             |
| EC50 - Schaaldieren [1]            | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                    |
| EC50 72h - Algen [1]               | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Super Kunststof Reiniger        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. |

| Triethanolamine (102-71-6)         |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid    | Snel afbreekbaar              |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | 0,02 g O <sub>2</sub> /g stof |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV)    | 1,5 g O <sub>2</sub> /g stof  |
| ThZV                               | 2,04 g O <sub>2</sub> /g stof |
| BZV (% van ThZV)                   | 0,02 % ThOD                   |

| Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5) |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid    | Snel afbreekbaar |

| 2-methylisothiazool-3(2H)-on (2682-20-4) |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid          | Snel afbreekbaar |

#### 12.3. Bioaccumulatie

| Super Kunststof Reiniger                        |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing voor mengsels |

| Triethanolamine (102-71-6)        |       |
|-----------------------------------|-------|
| Bioconcentratiefactor (BCF REACH) | < 3,9 |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Triethanolamine (102-71-6)                      |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -2,3                              |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing voor mengsels |
| Tetrakaliumpyrofosfaat (7320-34-5)              |                                   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -10,45                            |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing voor mengsels |
| 2-methylisothiazool-3(2H)-on (2682-20-4)        |                                   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet van toepassing voor mengsels |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 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.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval. |
| Ecologische informatie over afval                    | : Voorkom lozing in het milieu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)        | : 20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HP-code                                              | : HP4 - „Irriterend – huidirritatie en oogletsel” afvalstoffen die bij aanbrenging huidirritatie of letsel aan het oog kunnen toebrengen.                                                                                                                                                                                                        |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                  | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer                                         |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                  | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                  | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.3. Transportgevaarklasse(n)                                       |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                  | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.4. Verpakkingsgroep                                               |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                                                  | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

| ADR                                     | IMDG                | IATA                | ADN                 | RID                 |
|-----------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 14.5. Milieugevaren                     |                     |                     |                     |                     |
| Niet van toepassing                     | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar |                     |                     |                     |                     |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

### 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

#### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

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

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

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

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

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

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

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

##### Ozon-verordening (1005/2009)

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

##### Verordening tweeërlei gebruik (428/2009)

Bevat (een) stof(fen) opgenomen in de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweeërlei gebruik: triethanolamine (102-71-6)

##### Verordening over detergentia (648/2004)

| Etikettering van gehalten                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Component                                                                                  | %   |
| fosfaten, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, kationogene oppervlakteactieve stoffen | <5% |
| Methylisothiazolinone                                                                      |     |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Etikettering van gehalten |   |
|---------------------------|---|
| Component                 | % |
| Benzisothiazolinone       |   |

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

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

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) 273/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 11 februari 2004 betreffende de vervaardiging en het op de markt brengen van bepaalde stoffen die worden gebruikt bij de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

### Nationale voorschriften

#### Nederland

|                                                    |                                          |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| ABM categorie                                      | : niet vastgesteld                       |
| 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 –              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| Vruchtbaarheid                                     |                                          |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen |                                                  |             |
|----------------------------|--------------------------------------------------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                                   | Opmerkingen |
|                            | Datum herziening                                 | Toegevoegd  |
|                            | Vervangt                                         | Toegevoegd  |
|                            | Datum van uitgave                                | Gewijzigd   |
| 1.1                        | Productcode                                      | Gewijzigd   |
| 1.1                        | Naam                                             | Gewijzigd   |
| 1.2                        | Gebruik van de stof of het mengsel               | Gewijzigd   |
| 1.2                        | Functie of gebruikscategorie                     | Verwijderd  |
| 3                          | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | Gewijzigd   |
| 8.2                        | Bescherming van de ademhalingswegen              | Toegevoegd  |
| 8.2                        | Bescherming van de ogen                          | Gewijzigd   |
| 8.2                        | Bescherming van de handen                        | Gewijzigd   |
| 9                          | Geurdrempelwaarde [ppm]                          | Toegevoegd  |
| 9                          | Dampdruk bij 50°C                                | Toegevoegd  |
| 9                          | Dampspanning                                     | Toegevoegd  |
| 9                          | Relatieve dampdichtheid bij 20°C                 | Toegevoegd  |
| 9                          | Relatieve dichtheid                              | Toegevoegd  |
| 9                          | Bovenste explosiegrens (BEG)                     | Toegevoegd  |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Vermelding van wijzigingen |                                                 |             |
|----------------------------|-------------------------------------------------|-------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                                  | Opmerkingen |
| 9                          | Onderste explosiegrens (OEG)                    | Toegevoegd  |
| 9                          | Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Toegevoegd  |
| 9                          | Zelfontbrandingstemperatuur                     | Toegevoegd  |
| 9                          | Vlampunt                                        | Toegevoegd  |
| 9.1                        | Ontledingstemperatuur                           | Toegevoegd  |
| 15.2                       | Chemischeveiligheidsbeoordeling                 | Gewijzigd   |

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen                             |
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg                                          |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting                                                                                                                 |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor                                                                                                                      |
| CLP                        | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008                                               |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                                                        |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                                              |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie                                                                                                            |
| 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                                                                            |
| PBT                        | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                                                                             |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                                                                                   |
| REACH                      | Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen                                                          |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie                                                                                                                 |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet                                                                                                                  |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad                                                                                                                  |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                                                                              |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                                                                                    |
| BOD                        | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                                                         |
| COD                        | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                                            |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Afkortingen en acroniemen: |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| EG-Nr                      | Europese commissie Nummer          |
| EN                         | Europese standaard                 |
| OEL                        | Beroepsmatige blootstellingslimiet |
| ThZV                       | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV) |
| VOS                        | Vluchtige organische stoffen       |
| CAS-Nr                     | Chemical Abstract Service - Nummer |
| N.E.G.                     | Niet Elders Genoemd                |
| ED                         | Hormoonontregelaar                 |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gegevensbronnen    | : 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Overige informatie | : AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Inhalatie)                | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2                                  |
| Acute Tox. 3 (Dermaal)                  | Acute dermale toxiciteit, Categorie 3                                        |
| Acute Tox. 3 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3                                        |
| Aquatic Acute 1                         | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                          |
| Aquatic Chronic 1                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                      |
| EUH071                                  | Bijtend voor de luchtwegen.                                                  |
| EUH208                                  | Bevat 2-methylisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| Eye Dam. 1                              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                  |
| Eye Irrit. 2                            | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2                                  |
| H301                                    | Giftig bij inslikken.                                                        |
| H311                                    | Giftig bij contact met de huid.                                              |
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                               |
| H317                                    | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                 |
| H318                                    | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                               |
| H319                                    | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                           |
| H330                                    | Dodelijk bij inademing.                                                      |
| H400                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                            |
| H410                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.   |
| Skin Corr. 1B                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B                        |
| Skin Sens. 1A                           | Huidsensibilisatie, Categorie 1A                                             |

# Super Kunststof Reiniger

## Veiligheidsinformatieblad

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

---

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.