

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : SuperOxy  
Productgroep : Handelsproduct

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

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Consumentengebruik

| Titel    | Fase levenscyclus           | Gebruiksbeschrijvingen |
|----------|-----------------------------|------------------------|
| SuperOxy | Professioneel,<br>Consument | SU1, PC37              |

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Leverancier**

Air-Aqua  
Wethouder Ohmannstraat 1  
7951 SB Staphorst  
The Netherlands  
T +31 522 468 963  
[info@air-aqua.com](mailto:info@air-aqua.com), <https://www.air-aqua.com>

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                | Adres                                                        | Noodnummer       | Opmerking                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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]**

Oxiderende vaste stoffen, Categorie 3 H272  
Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 H302  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

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

Kan brand bevorderen; oxiderend. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

# SuperOxy

## 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]

Gevapenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

Bevat

Gevapenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

Kinderveilige sluiting

Tastbare gevapenaanduiding

: Gevaar

: Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3)

: H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend.

H302 - Schadelijk bij inslikken.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P220 - Verwijderd houden van kleding en andere brandbare materialen.

P280 - Draag oogbescherming, gelaatsbescherming.

P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

: Niet van toepassing

: Van toepassing

### 2.3. Andere gevapen

Bevat geen PBT- en/of zPzB-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

| Productnaam                                                | Productidentificatie                                                                                | Gewichtspr ocent (Gewichtspr ocent) | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]              |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) | CAS-Nr: 15630-89-4<br>EG-Nr: 239-707-6<br>REACH-nr: 01-2119457268-30                                | $\geq 51$                           | Ox. Sol. 3, H272<br>Acute Tox. 4 (Oraal), H302<br>Eye Dam. 1, H318 |
| natriumcarbonaat                                           | CAS-Nr: 497-19-8<br>EG-Nr: 207-838-8<br>EU Catalogus nr: 011-005-00-2<br>REACH-nr: 01-2119485498-19 | 5 – 10                              | Eye Irrit. 2, H319                                                 |

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Specifieke concentratiegrenzen:

| Productnaam                                                | Productidentificatie                                                 | Specifieke concentratiegrenzen (Gewichtsprocent (Gewichtsprocent))   |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) | CAS-Nr: 15630-89-4<br>EG-Nr: 239-707-6<br>REACH-nr: 01-2119457268-30 | (7,5 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319<br>(25 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318 |

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

## 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). Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas na vele uren optreden, daarom medische observatie voor minstens 48 uur na het ongeluk. |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij ademhalingsproblemen, arts/medische dienst raadplegen.                                                                                                                        |
| EHBO na contact met de huid | : Na contact met de huid alle vervuilde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.                                                                                              |
| EHBO na contact met de ogen | : Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                                                                                                |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.                                                                                                                                                                                   |

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

|                                           |                                                               |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Symptomen/effecten                        | : Maag-/darmklachten.                                         |
| Symptomen/effecten na inademing           | : Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Ernstig oogletsel.                                          |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Schadelijk bij inslikken.                                   |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.      |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Geen sterke waterstraal gebruiken. Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ). |

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

|                                                    |                                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandgevaar                                        | : Kan brand bevorderen; oxiderend. Brandgevaar bij contact met brandbare stoffen.  |
| Explosiegevaar                                     | : Bij omgevingsbrand drukstijging en gevaar van barsten mogelijk.                  |
| Reactiviteit in geval van vuur                     | : Contact met water of verhitting leidt tot ontwikkeling van zuurstof.             |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Bij brand kan vrijkomen: zuurstof; kooldioxide (CO <sub>2</sub> ); natriumoxide. |

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.                                        |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en kleding die beschermt tegen chemische middelen. |

### 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

- |                        |                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen   | : Gebruik beschermende kleding. Beschermende handschoenen dragen. Veiligheidsbril.                                                                 |
| Noodprocedures         | : Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden. Overbodig personeel weg laten gaan. |
| Maatregelen tegen stof | : Stofontwikkeling vermijden. Adem geen stof in.                                                                                                   |

##### Voor de hulpdiensten

- |                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. |
|----------------------|---------------------------------------------------------|

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Niet in de riolering of het oppervlaktewater of het grondwater terecht laten komen. Niet in de grond/ondergrond terecht laten komen.

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

- |                    |                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigingsmethodes | : Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.<br>Mechanisch opnemen. Restant wegspoelen met veel water. Verwijder resten met: Resten met vloeistof absorberend materiaal opnemen. |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

### 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 | : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Stofvorming vermijden. Stof niet inademen. |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : Na het werken met dit product De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten grondig wassen.                                                                                                                                                                                                     |

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

- |                                             |                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technische maatregelen                      | : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.                                                                                                                            |
| Opslagvoorwaarden                           | : Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. De verpakking niet hermetisch sluiten. Tegen verontreinigingen beschermen. |
| Niet combineerbare stoffen                  | : Zuren. Metalen. Metaalzouten. Logen.                                                                                                                                        |
| Onverenigbare materialen                    | : brandbare stoffen. Reductiemiddelen.                                                                                                                                        |
| Opslagtemperatuur                           | : < 40 °C                                                                                                                                                                     |
| Hitte- en ontvlammingsbronnen               | : Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.                                                                                                                             |
| Informatie betreffende gemengde opslag      | : Opslagklasse (TRGS 510).                                                                                                                                                    |
| Opslagplaats                                | : In een koele en zeer goed geventileerde plaats opslaan.                                                                                                                     |
| Bijzondere voorschriften voor de verpakking | : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.                                                                                                                       |

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

##### DNEL en PNEC

##### Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) (15630-89-4)

##### DNEL/DMEL (Werknemers)

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Acuut - lokale effecten, dermaal       | 12,8 mg/cm <sup>2</sup> |
| Acuut - lokale effecten, inhalatie     | 4,4 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langdurig - lokale effecten, dermaal   | 12,8 mg/cm <sup>2</sup> |
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 4,4 mg/m <sup>3</sup>   |

##### DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Acuut - lokale effecten, dermaal     | 6,4 mg/cm <sup>2</sup> |
| Langdurig - lokale effecten, dermaal | 2,2 mg/cm <sup>2</sup> |

##### PNEC (Water)

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| PNEC aqua (zacht water)               | 0,044 mg/l |
| PNEC aqua (zeewater)                  | 0,044 mg/l |
| PNEC aqua (intermitterend, zoetwater) | 0,048 mg/l |

##### PNEC (Sedimenten)

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| PNEC sediment (zoet water) | 0,164 mg/kg droog gewicht |
| PNEC sediment (zeewater)   | 0,164 mg/kg droog gewicht |

##### PNEC (Bodem)

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| PNEC bodem | 0,007 mg/kg droog gewicht |
|------------|---------------------------|

##### PNEC (STP)

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| PNEC waterzuiveringsinstallatie | 16,24 mg/l |
|---------------------------------|------------|

##### natricarbonaat (497-19-8)

##### DNEL/DMEL (Werknemers)

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 10 mg/m <sup>3</sup> |
|----------------------------------------|----------------------|

##### DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Langdurig - lokale effecten, inhalatie | 5 mg/m <sup>3</sup> |
|----------------------------------------|---------------------|

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Oogdouches dienen in de buurt beschikbaar te zijn. Stof niet inademen.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling. Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

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



# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Draag veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

### Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Aanbevolen: Bij stofontwikkeling: stofdichte kleding (EN 13982)

#### Bescherming van de handen:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (Aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten permeatie volgens EN 374): bv. nitrilrubber (> = 0,4 mm), chloropreenrubber (> = 0,5 mm), butylrubber (> = 0,7 mm) en anderen. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant

### Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

### Beheersing van milieublootstelling

#### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vast                                    |
| Kleur                                           | : wit.                                    |
| Voorkomen                                       | : Kristallijn poeder.                     |
| Geur                                            | : Reukloos.                               |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                        |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar                        |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                        |
| Kookpunt                                        | : Niet beschikbaar                        |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet brandbaar.                         |
| Oxiderende eigenschappen                        | : Oxiderend.                              |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet van toepassing                     |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet van toepassing                     |
| Vlampunt                                        | : > 100 °C                                |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet van toepassing                     |
| Ontledingstemperatuur                           | : > 50 °C                                 |
| pH                                              | : 10,4 – 10,8 H <sub>2</sub> O:10gl @25°C |
| pH-oplossing                                    | : Niet beschikbaar                        |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet van toepassing                     |
| Oplosbaarheid                                   | : Water: 140 g/l @ 20°C                   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                        |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar                        |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                        |
| Dichtheid                                       | : 2,01 – 2,16 g/cm <sup>3</sup> @ 20°C    |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar                        |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet van toepassing                     |
| Deeltjesgrootte                                 | : Niet beschikbaar                        |

### 9.2. Overige informatie

#### Andere veiligheidskenmerken

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| VOC-gehalte    | : 0 %                                 |
| Bulk dichtheid | : 900 – 1200 kg/m <sup>3</sup> @ 20°C |

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Kan brand veroorzaken of bevorderen; oxiderend. Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Ontleedt bij verhitting. Ontleedt als het nat is.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met water. zuren. alkaliën. Reductiemiddelen.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Beschermen tegen vocht en water.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Brandbare stoffen. Zuren. Water. Logen. Reductiemiddel. Metaal. Metaalzouten. Metaaloxides.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zuurstof. Koolmonoxide. Kooldioxide. Dinatriumoxide.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Schadelijk bij inslikken.  
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### SuperOxy

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| ATE oral | 555,494 mg/kg lichaamsgewicht |
|----------|-------------------------------|

#### Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) (15630-89-4)

|                     |                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat      | 893 – 1164 mg/kg lichaamsgewicht                               |
| LD50 dermaal konijn | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other: |
| ATE oral            | 500 mg/kg lichaamsgewicht                                      |

#### natriumcarbonaat (497-19-8)

|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat       | 2800 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat                         |
| LD50 dermaal konijn  | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other: |
| LC50 Inhalatie - Rat | 2300 mg/m <sup>3</sup>                                         |
| ATE oral             | 2800 mg/kg lichaamsgewicht                                     |
| ATE vapours          | 2,3 mg/l/4u                                                    |
| ATE dust/mist        | 2,3 mg/l/4u                                                    |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
pH: 10,4 – 10,8 H<sub>2</sub>O:10gl @25°C

#### natriumcarbonaat (497-19-8)

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| pH | ≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other: |
|----|-------------------------------------|

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
pH: 10,4 – 10,8 H<sub>2</sub>O:10gl @25°C

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

### **natriumcarbonaat (497-19-8)**

|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| pH                                       | ≈ 11,6 Concentration: (≈)0,1 other: |
| 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                    |

### **11.2. Informatie over andere gevaren**

#### **Overige informatie**

Overige informatie : Ervaring uit de praktijk, Kan de maag-darm aantasten. , Ontvettende werking op de huid, Kan brandwonden of een irritatie van de mondwand, de keel en het maag-darmkanaal veroorzaken.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

### **Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) (15630-89-4)**

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]       | 70,7 mg/l                                        |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 4,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex |

### **natriumcarbonaat (497-19-8)**

|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]       | 300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus                                    |
| LC50 - Vissen [2]       | 310 – 1220 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA) |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.                                 |
| EC50 - Schaaldieren [2] | 200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.                                 |

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

#### **SuperOxy**

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### **Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) (15630-89-4)**

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### **natriumcarbonaat (497-19-8)**

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### **12.3. Bioaccumulatie**

### **Dinatriumcarbonaat, verbinding met waterstofperoxide (2:3) (15630-89-4)**

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| BCF - Vissen [1] | (no bioaccumulation) |
|------------------|----------------------|



### natriumcarbonaat (497-19-8)

|                                                 |                      |
|-------------------------------------------------|----------------------|
| BCF - Vissen [1]                                | (no bioaccumulation) |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | -6,19                |

### 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ecologische informatie over afval                    | : Voorkom lozing in het milieu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| HP-code                                              | : HP2 - „Oxiderend”: afvalstoffen die, in het algemeen door het afstaan van zuurstof, de verbranding van ander materiaal veroorzaken of daartoe bijdragen.<br>HP6 - „Acute toxiciteit”: afvalstoffen die acute toxische effecten kunnen veroorzaken na orale of dermale toediening of na blootstelling bij inademing.<br>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                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| VN 3378                                                                             | VN 3378                                                                             | VN 3378                                                                             | VN 3378                                                                               | VN 3378                                                                               |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| NATRIUMCARBONAAT-<br>PEROXYHYDRAAT                                                  | SODIUM CARBONATE<br>PEROXYHYDRATE                                                   | Sodium carbonate<br>peroxyhydrate                                                   | NATRIUMCARBONAAT-<br>PEROXYHYDRAAT                                                    | NATRIUMCARBONAAT-<br>PEROXYHYDRAAT                                                    |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 3378<br>NATRIUMCARBONAAT-<br>PEROXYHYDRAAT, 5.1,<br>III, (E)                     | UN 3378 SODIUM<br>CARBONATE<br>PEROXYHYDRATE, 5.1, III                              | UN 3378 Sodium carbonate<br>peroxyhydrate, 5.1, III                                 | UN 3378<br>NATRIUMCARBONAAT-<br>PEROXYHYDRAAT, 5.1, III                               | UN 3378<br>NATRIUMCARBONAAT-<br>PEROXYHYDRAAT, 5.1, III                               |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 5.1                                                                                 | 5.1                                                                                 | 5.1                                                                                 | 5.1                                                                                   | 5.1                                                                                   |
|  |  |  |  |  |

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

| ADR                                      | IMDG                                                                                                     | IATA                  | ADN                   | RID                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>            |                                                                                                          |                       |                       |                       |
| III                                      | III                                                                                                      | III                   | III                   | III                   |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>               |                                                                                                          |                       |                       |                       |
| Milieugevaarlijk: Nee                    | Milieugevaarlijk: Nee<br>Mariene verontreiniging:<br>Nee<br>Nr. NS (Brand): F-A<br>Nr. NS (Lekkage): S-Q | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar. |                                                                                                          |                       |                       |                       |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

|                                                                             |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Indelingscode (ADR)                                                         | : O2                      |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                             | : 5kg                     |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)                                             | : E1                      |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                                | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)                                   | : B3                      |
| Bepalingen gemengde verpakking (ADR)                                        | : MP10                    |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)                     | : T1, BK1, BK2, BK3       |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : TP33                    |
| Tankcode (ADR)                                                              | : SGAV                    |
| Bijzondere bepalingen (ADR)                                                 | : TU3                     |
| Voertuig voor tankvervoer                                                   | : AT                      |
| Vervoerscategorie (ADR)                                                     | : 3                       |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)                  | : VC1, VC2, AP6, AP7      |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) | : CV24                    |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)                                     | : 50                      |
| Oranje identificatiebord                                                    | :                         |



|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Code voor beperkingen in tunnels (ADR) | : E |
|----------------------------------------|-----|

#### Transport op open zee

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG)              | : 967                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG)            | : 5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)       | : E1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verpakkingsinstructies (IMDG)           | : P002, LP02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)       | : IBC08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Speciale voorschriften IBC (IMDG)       | : B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Instructies voor tanks (IMDG)           | : T1, BK2, BK3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) | : TP33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Stuwagecategorie (IMDG)                 | : A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Stuwage en verwerking (IMDG)            | : SW1, SW23, H1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Isolatie (IMDG)                         | : SGG16, SG59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maatregelen en observaties (IMDG)       | : Witte kristallen of poeder. Oplosbaar in water. Mengsels met brandbaar materiaal zijn licht ontvlambaar. Ontleedt bij contact met water en zuren, waarbij waterstofperoxide wordt gevormd. Risico op ontleding bij blootstelling aan continue warmte (exotherme ontleding $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ). Bij brand of blootstelling aan hoge temperaturen kan het ontleden en zuurstof en stoom vrijgeven. Irriterend voor ogen, huid en slijmvliezen. Schadelijk bij inslikken. |

#### Luchttransport

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) | : E1 |
|-----------------------------------|------|

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)                       | : Y546  |
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 10kg  |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                    | : 559   |
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 25kg  |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)                      | : 563   |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 100kg |
| Bijzondere bepalingen (IATA)                           | : A803  |
| ERG-code (IATA)                                        | : 5L    |

### Transport op binnenlandse wateren

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Classificeringscode (ADN)          | : O2   |
| Beperkte hoeveelheden (ADN)        | : 5 kg |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)   | : E1   |
| Vereiste apparatuur (ADN)          | : PP   |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) | : 0    |

### Spoorwegvervoer

|                                                                             |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Classificeringscode (RID)                                                   | : O2                      |
| Beperkte hoeveelheden (RID)                                                 | : 5kg                     |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID)                                            | : E1                      |
| Verpakkingsinstructies (RID)                                                | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)                                   | : B3                      |
| Bepalingen gemengde verpakking (RID)                                        | : MP10                    |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)                     | : T1, BK1, BK2, BK3       |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)           | : TP33                    |
| Tankcodes voor RID-tanks (RID)                                              | : SGAV                    |
| Bijzondere bepalingen voor RID-tanks (RID)                                  | : TU3                     |
| Transportcategorie (RID)                                                    | : 3                       |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bulk (RID)                         | : VC1, VC2, AP6, AP7      |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) | : CW24                    |
| Expresspakket (RID)                                                         | : CE11                    |
| Gevarenidentificatienummer (RID)                                            | : 50                      |

## 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)

##### Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 0 %

### Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

| Seveso III Part I (Categorieën gevaarlijke stoffen)                                                                                                    | Drempelwaarden (ton) |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
|                                                                                                                                                        | Lage drempel         | Hoge Drempel |
| P8 OXIDERENDE VLOEISTOFFEN EN VASTE STOFFEN<br>Oxiderende vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, of<br>Oxiderende vaste stoffen van categorie 1, 2 of 3 | 50                   | 200          |

### Verordening precursoren voor explosieven (EU 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 (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### Nationale voorschriften

#### Nederland

ABM categorie : A(2) - vergiftig 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. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAS-Nr                     | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                             |
| 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                                                                                          |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                                                        |
| BOD                        | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                             |
| CLP                        | Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008                   |
| COD                        | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                            |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                  |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie                                                                                |
| HO                         | Hormoonontregelaar                                                                                             |

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EG-Nr                      | Europese commissie Nummer                                                                                                                  |
| EN                         | Europese standaard                                                                                                                         |
| IARC                       | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek                                                                                                |
| IATA                       | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                                                     |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                                                      |
| IOELV                      | Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                                                             |
| 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                                                               |
| N.E.G.                     | Niet Elders Genoemd                                                                                                                        |
| 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                                                                                                   |
| 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                                                                                                                 |
| ThZV                       | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)                                                                                                         |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet                                                                                                                  |
| TRGS                       | Technische maatregelen voor gevaarlijke stoffen                                                                                            |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad                                                                                                                  |
| VOS                        | Vluchtige organische stoffen                                                                                                               |
| WGK                        | Watergevaarsklasse                                                                                                                         |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                                                                              |

### 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.

| Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: |                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oraal)                      | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4       |
| Eye Dam. 1                                | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |
| Eye Irrit. 2                              | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |

# SuperOxy

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| Ox. Sol. 3 | Oxiderende vaste stoffen, Categorie 3 |
| H272       | Kan brand bevorderen; oxiderend.      |
| H302       | Schadelijk bij inslikken.             |
| H318       | Veroorzaakt ernstig oogletsel.        |
| H319       | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.    |

### Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| PC37 | Chemische stoffen voor de waterzuivering |
| SU1  | Landbouw, bosbouw en visserij            |

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

|                      |      |                    |
|----------------------|------|--------------------|
| Ox. Sol. 3           | H272 | Berekeningsmethode |
| Acute Tox. 4 (Oraal) | H302 | Berekeningsmethode |
| Eye Dam. 1           | H318 | Berekeningsmethode |

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.