

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** Deco Isogrondeer**Veiligheidsinformatieblad-nummer:** XXP017947**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Toepassing van de stof / van het preparaat:** Bouwchemie**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Strikolith BV

Lissenveld 9-13

4941 VK Raamsdonkveer

The Netherlands

Phone: 00 31 162 514750

info@strikolith.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Bij noodgevallen raadpleeg een arts

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

Website: [www.vergiftigingen.info](http://www.vergiftigingen.info)

Telefoonnummer: +31 88 755 8000

NVIC is alleen toegankelijk voor professionele hulpverleners

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt**Gevarenpictogrammen** vervalt**Signaalwoord** vervalt**Gevarenaanduidingen** vervalt**Aanvullende gegevens:**

Active substance: reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)

EUH208 Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**2.3 Andere gevaren****Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Beschrijving:** Mengsel van hierna genoemde stoffen en niet-gevaarlijke toevoegingen.

(vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 1)

| <b>Gevaarlijke bestanddelen:</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| CAS: 1317-65-3<br>EINECS: 215-279-6                                                                     | kalksteen<br>stof waarvoor binnen de Gemeenschap een<br>blootstellingsgrens op de werkvloer geldt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10-20%            |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Catalogusnummer: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx | titaandioxide<br>☠ Carc. 2, H351                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10-20%            |
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Catalogusnummer: 613-088-00-6<br>Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx  | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on<br>☠ Acute Tox. 2, H330; ☠ Eye Dam. 1, H318;<br>☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic<br>Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin<br>Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317<br>Specifieke concentratiegrens:<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <0,05%            |
| CAS: 55965-84-9<br>EC-nummer: 611-341-5<br>Catalogusnummer: 613-167-00-5                                | mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-<br>isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-<br>methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-<br>6] (3:1)<br>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310;<br>Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314;<br>Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400<br>(M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100);<br>☠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Specifieke concentratiegrenzen:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0015% |

**SVHC** vervalt**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingssinnen (R-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie:**

Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.

Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele  
zijligging leggen en een arts raadplegen

**Na inademen:** Bij bewusteloosheid slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:** Over het algemeen is het product niet irriterend voor de huid.

**Na oogcontact:**

Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen, indien pijn of  
roodheid aanhoudt. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen

(vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 2)

**Na inslikken:**

De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:** Het product is niet brandbaar.**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende uitrusting:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.

Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.

Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsbescherming:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag:****Eisen aan opslagruimten en containers:** Enkel in niet geopende originele verpakking bewaren.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet nodig.**Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:** Geen.**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

Handelsnaam: Deco Isogrondeer

(vervolg op blz. 3)

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

#### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:

|                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL's</b>                                                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                                          |
| <b>CAS: 13463-67-7 titaandioxide</b>                                                                                                                   |                                                                                     |                                                                                                          |
| inhalatief                                                                                                                                             | Derived No Effect Level                                                             | 1,25 mg/m³ (worker local long term value)<br>0,21 mg/m³ (consumer local long term value)                 |
| <b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                          |
| de huid betreffend                                                                                                                                     | Derived No Effect Level                                                             | 0,966 mg/kgxday (worker systemic long term value)<br>0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| inhalatief                                                                                                                                             | Derived No Effect Level                                                             | 6,81 mg/m³ (worker systemic long term value)<br>1,2 mg/m³ (consumer systemic long term value)            |
| <b>CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)</b> |                                                                                     |                                                                                                          |
| oraal                                                                                                                                                  | Derived No Effect Level                                                             | 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value)                                                       |
| inhalatief                                                                                                                                             | Derived No Effect Level                                                             | 0,02 mg/m³ (worker local long term value)<br>0,02 mg/m³ (consumer local long term value)                 |
| <b>PNEC's</b>                                                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                                          |
| <b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                          |
| Predicted No-Effect Concentration                                                                                                                      | 3 mg/kgxdwt (earth rating factor)                                                   |                                                                                                          |
| Predicted No-Effect Concentration                                                                                                                      | 0,000403 mg/l (sea water rating factor)<br>0,00403 mg/l (fresh water rating factor) |                                                                                                          |
| <b>CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)</b> |                                                                                     |                                                                                                          |
| Predicted No-Effect Concentration                                                                                                                      | 0,01 mg/kgxdwt (earth rating factor)                                                |                                                                                                          |
| Predicted No-Effect Concentration                                                                                                                      | 0,00339 mg/l (sea water rating factor)<br>0,00339 mg/l (fresh water rating factor)  |                                                                                                          |
| <b>CAS-Nr. Omschrijving van de stof      %      Soort      Waarde-Eenheid</b>                                                                          |                                                                                     |                                                                                                          |
| <b>CAS: 1317-65-3 kalksteen</b>                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                                          |
| WGW                                                                                                                                                    | lange termijn waarde: 10 mg/m³<br>zie bijl. 3                                       |                                                                                                          |
| <b>CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)</b> |                                                                                     |                                                                                                          |
| WGW                                                                                                                                                    | lange termijn waarde: 0,2 mg/m³                                                     |                                                                                                          |

Aanvullende gegevens: Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Handen wassen vóór de pauzes en aan het einde van de werktijd.

(vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 4)

Contact met de huid vermijden.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Niet nodig.**Bescherming van de handen** Niet nodig.**Handschoenmateriaal:**

Butylrubber

Nitrilrubber

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Fysische toestand**

Vloeibaar

**Kleur:**

Wit

**Geur:**

Karakteristiek

**Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

100 °C (DIN, aqueous dispersion of a copolymer based on styrene and acrylic acid ester)

Niet bruikbaar.

**Ontvlambaarheid****Onderste en bovenste explosiegrens****Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

**Vlampunt:**

Niet van toepassing

**Zelfontbrandingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**pH bij 20 °C**

7-8

**Viscositeit:****Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

**Dynamisch:**

Niet bepaald.

**Oplosbaarheid****Water:**

Mengbaar

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

**Dampspanning bij 20 °C:**

48 hPa (DIN 51640, CAS: 7732-18-5 water)

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid****Dichtheid:**

Niet bepaald

**Relatieve dichtheid:**

Niet bepaald.

**Stortgewicht:**

Niet van toepassing

**Dampdichtheid:**

Niet bepaald.

**9.2 Overige informatie**

Geen.

**Voorkomen:****Vorm:**

Vloeistof

**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid****Ontstekingstemperatuur:**

Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

(vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

Handelsnaam: Deco Isogrondeer

(vervolg op blz. 5)

|                                         |                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Ontploffingseigenschappen:</b>       | Het product is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| <b>Minimum ignition energy</b>          |                                             |
| <b>Demulgatietoets v. oplosmiddel:</b>  | Niet van toepassing.                        |
| <b>Oplosmiddelgehalte:</b>              |                                             |
| <b>Organisch oplosmiddel:</b>           | 1,0 %                                       |
| <b>Water:</b>                           | 15,1 %                                      |
| <b>EU-VOC (%)</b>                       | 1,0700 %                                    |
| <b>EU-VOC (g/L)</b>                     | 10,7000 g/l                                 |
| <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>  | 58,8 %                                      |
| <b>Toestandsverandering</b>             |                                             |
| <b>Verwekingspunt/verwekingstraject</b> |                                             |
| <b>Oxiderende eigenschappen:</b>        | Niet bepaald.                               |
| <b>Verdampingssnelheid</b>              | Niet bepaald.                               |

### Informatie inzake fysische gevarenklassen

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| <b>Ontplobbare stoffen</b>                             | vervalt |
| <b>Ontvlambare gassen</b>                              | vervalt |
| <b>Aerosolen</b>                                       | vervalt |
| <b>Oxiderende gassen</b>                               | vervalt |
| <b>Gassen onder druk</b>                               | vervalt |
| <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>                        | vervalt |
| <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>                       | vervalt |
| <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>              | vervalt |
| <b>Pyrofore vloeistoffen</b>                           | vervalt |
| <b>Pyrofore vaste stoffen</b>                          | vervalt |
| <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b> | vervalt |
| <b>Stoffen en mengsels die in contact met water</b>    |         |
| <b>ontvlambare gassen ontwikkelen</b>                  | vervalt |
| <b>Oxiderende vloeistoffen</b>                         | vervalt |
| <b>Oxiderende vaste stoffen</b>                        | vervalt |
| <b>Organische peroxiden</b>                            | vervalt |
| <b>Bijtend voor metalen</b>                            | vervalt |
| <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b>         | vervalt |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden

**Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

**Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(vervolg op blz. 7)

# **Veiligheidsinformatieblad** volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 6)

**Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:**

| Componenten                                                                                                                                     | Soort    | Waarde                    | Species |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------|
| aqueous dispersion of a copolymer based on styrene and acrylic acid ester                                                                       |          |                           |         |
| oraal                                                                                                                                           | LD50     | >2.000-10.000 mg/kg (rat) |         |
| CAS: 1317-65-3 kalksteen                                                                                                                        |          |                           |         |
| oraal                                                                                                                                           | LD50     | >5.000 mg/kg (rat)        |         |
| CAS: 13463-67-7 titaandioxide                                                                                                                   |          |                           |         |
| oraal                                                                                                                                           | LD50     | >5.000 mg/kg (rat)        |         |
| CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                                                     |          |                           |         |
| oraal                                                                                                                                           | LD50     | >490 mg/kg (rat)          |         |
| de huid betreffend                                                                                                                              | LD50     | >2.000 mg/kg (rat)        |         |
| CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) |          |                           |         |
| oraal                                                                                                                                           | LD50     | 457 mg/kg (rat)           |         |
| de huid betreffend                                                                                                                              | LD50     | 660 mg/kg (konijn)        |         |
| inhalatief                                                                                                                                      | LC50/4 h | 2,36 mg/l (rat)           |         |

**Op de huid:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Op het oog:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bij langdurige blootstelling is een sensibiliserend effect door huidcontact mogelijk.

Kan een allergische reactie veroorzaken bij reeds gevoelige personen. (supplementaire etikettering EUH208 in Europa)

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Niet geclassificeerd als schadelijk voor het waterleven

| Testsoort                       | Effectconcentratie                                  | Methode | Waardering |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|------------|
| <b>CAS: 1317-65-3 kalksteen</b> |                                                     |         |            |
| LC50/96h                        | >10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) |         |            |
| EC50/48h                        | >1.000 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))        |         |            |

(vervolg op blz. 8)

# **Veiligheidsinformatieblad** **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 7)

|                                                                                                                                                        |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| EC50/72h                                                                                                                                               | >200 mg/l (Zeewier)                                  |
| <b>CAS: 13463-67-7 titaandioxide</b>                                                                                                                   |                                                      |
| LC50/72h                                                                                                                                               | 1 mg/l (vis)                                         |
| LC50/48h                                                                                                                                               | >100 mg/l (aquatic invertebrates)                    |
| LC50/96h                                                                                                                                               | >100 mg/l (vis)                                      |
| EC50/48h                                                                                                                                               | >100 mg/l (aquatic invertebrates)                    |
| EC50/72h                                                                                                                                               | >100 mg/l (Zeewier)                                  |
| NOEC (72h)                                                                                                                                             | ≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)           |
| NOEC (96h)                                                                                                                                             | ≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)            |
| NOEC (21d)                                                                                                                                             | ≥100 mg/l (aquatic invertebrates)                    |
| NOEC (28d)                                                                                                                                             | ≥100 mg/l (aquatic invertebrates)                    |
|                                                                                                                                                        | ≥0,07 mg/l (vis)                                     |
| <b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>                                                                                                     |                                                      |
| LC50/96h                                                                                                                                               | 2,2 mg/l (vis)                                       |
| EC50/16h                                                                                                                                               | 0,4 mg/l (pseudomonas putida)                        |
| EC50/48h                                                                                                                                               | 2,9 mg/l (aquatic invertebrates)                     |
| EC50/72h                                                                                                                                               | 0,11 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)          |
|                                                                                                                                                        | 0,067 mg/l (pseudomonas putida)                      |
| NOEC (72h)                                                                                                                                             | 0,0403 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)        |
| <b>CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)</b> |                                                      |
| LC50/48h                                                                                                                                               | 0,18 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))           |
| LC50/96h                                                                                                                                               | 0,282 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))          |
|                                                                                                                                                        | 0,19-0,3 mg/l (vis)                                  |
| EC50/24h                                                                                                                                               | 0,109 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))          |
|                                                                                                                                                        | 0,0107 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)        |
| EC50/48h                                                                                                                                               | 0,16 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))           |
|                                                                                                                                                        | 0,0181-0,0371 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| EC50/96h                                                                                                                                               | 0,0357 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)        |
| EC50/72h                                                                                                                                               | 0,0063-0,0273 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| NOEC (14d)                                                                                                                                             | 0,035 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))          |
| NOEC (21d)                                                                                                                                             | 0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))     |
| NOEC (28d)                                                                                                                                             | 0,098 mg/l (vis)                                     |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie****CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on**

EBAB 0,7 log Pow

**CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

EBAB 0,75 log Pow

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.

(vervolg op blz. 9)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 8)

**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten****Gedrag in zuiveringsinstallatie:**

| Testsoort                                                                                                                                              | Effectconcentratie | Methode          | Waardering |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------|
| <b>CAS: 13463-67-7 titaandioxide</b>                                                                                                                   |                    |                  |            |
| EC 50 (3h)                                                                                                                                             | 1.000 mg/l         | (microorganisms) |            |
| <b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>                                                                                                     |                    |                  |            |
| EC 50 (3h)                                                                                                                                             | 10,3 mg/l          | (microorganisms) |            |
| <b>CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)</b> |                    |                  |            |
| EC 50 (3h)                                                                                                                                             | 4,5 mg/l           | (microorganisms) |            |

**Aanvullende ecologische gegevens:****Algemene gegevens:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

Kleine hoeveelheden kunnen met behoorlijk veel water verdund en weggespoeld worden. Grotere hoeveelheden moeten volgens de plaatselijk officiële voorschriften verwerkt worden.

| <b>Europese afvalcatalogus</b> |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| 08 02 99                       | niet elders genoemd afval |
| HP7                            | Kankerverwekkend          |

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

|                                                                            |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>                                         |         |
| ADR, IMDG, IATA                                                            | vervalt |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |         |
| ADR, IMDG, IATA                                                            | vervalt |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |         |
| ADR, ADN, IMDG, IATA                                                       |         |
| klasse                                                                     | vervalt |

(vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

Handelsnaam: Deco Isogrondeer

(vervolg op blz. 9)

**14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR, IMDG, IATA

vervalt

**14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

**Transport/aanvullende gegevens:**

Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.

**VN "Model Regulation":**

vervalt

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) (Lijst van stoffen die in aanmerking komen, bijlagen XIV en XVII).

Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) 2020/878 (tot wijziging van REACH bijlage II betreffende de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen)

Directive 2004/42/EC (VOC), cf. section 9

**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64741-88-4 | destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, less than 0,1% Benzene according to remark P of 67/548/EEC appendix 1

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

CAS: 64741-88-4 | destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, less than 0,1% Benzene according to remark P of 67/548/EEC appendix 1

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 cf. section 2****Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

(vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 10)

**Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**VERORDENING (EU) 2019/1148****Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:****Gevaarklasse voor water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

**Relevante zinnen**

De volgende lijst met relevante gevarenaanduidingen is de volledige tekst van de gevarenaanduidingen die elders in dit veiligheidsinformatieblad (met name in rubriek 3) worden vermeld en gerapporteerd staan zoals vereist door Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II, en de volgende wijzigingsvoorstellen (Verordening (EU) 2020/878). De hier vermelde verklaringen hebben geen betrekking op het product zelf, maar op de afzonderlijke ingrediënten in de producten, en worden ter informatie verstrekt.

- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H310 Dodelijk bij contact met de huid.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

(vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 04.03.2024

Versienummer 1

Herziening van: 17.02.2022

**Handelsnaam: Deco Isogrondeer**

(vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Product Safety****contact-persoon:**

E. van Eeden

+31 620544461

erwin.vaneeden@saint-gobain.com

**Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

WGW: Wettelijk gestelde waarde.

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

zPzB: zeer moeilijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

**\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

Volgens bijlage II van de REACH-verordening, worden de gewijzigde secties in deze versie van het veiligheidsinformatieblad in vergelijking met de vorige versie zijn gemarkeerd met sterretjes.