

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 1 van 10

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

MODULAN schildersstructuuracryl 640

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruik van de stof of het mengsel**Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen  
Relevante identificeerbare toepassingen**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen, gebruik volgens bestemming.

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

Firma: Hornbach Baumarkt AG  
Weg: Hornbachstraße 11  
Plaats: D-76879 Bornheim  
Telefoon: +49 6348 6000  
E-mail (Contactperson): gefahrstoff@hornbach.com

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nederlandse Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 302748888  
(Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) +31  
320- 285356 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur)

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

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.  
EUH211: Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproeiwiel niet inademen.

**2.3. Andere gevaren**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Toxicologische informatie: De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die als gevaarlijk zijn ingedeeld volgens

REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

Milieu-informatie: De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die als gevaarlijk zijn ingedeeld volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1% of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 2 van 10

**Gevaarlijke bestanddelen**

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                                                                                                    |              |                  | Hoeveelheid |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|            | EG-Nr.                                                                                                                                      | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|            | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)                                                                                                   |              |                  |             |
| 13463-67-7 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ]                    |              |                  | 1 - < 5 %   |
|            | 236-675-5                                                                                                                                   |              | 01-2119489379-17 |             |
|            | Carc. 2; H351                                                                                                                               |              |                  |             |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                                                                |              |                  | < 0,05 %    |
|            | 220-120-9                                                                                                                                   | 613-088-00-6 | 01-2120761540-60 |             |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411 |              |                  |             |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stofnaam                                                                                                                                                                                                                                                  | Hoeveelheid |
|------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            |           | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's                                                                                                                                                                                                       |             |
| 13463-67-7 | 236-675-5 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ]                                                                                                                                  | 1 - < 5 %   |
|            |           | inhalatief: LC50 = $>6,82 \text{ mg/l}$ (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = $>2000 \text{ mg/kg}$ ; oraal: LD50 = $>5000 \text{ mg/kg}$ Carc. 2; H351: $\geq 100 - 100$                                                                             |             |
| 2634-33-5  | 220-120-9 | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                                                                                                                                                                              | < 0,05 %    |
|            |           | inhalatief: ATE = $0,5 \text{ mg/l}$ (dampen); inhalatief: ATE = $0,05 \text{ mg/l}$ (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = $>2000 \text{ mg/kg}$ ; oraal: LD50 = $530 \text{ mg/kg}$ Skin Sens. 1; H317: $\geq 0,05 - 100$ Aquatic Acute 1; H400: M=1 |             |

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

**Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

geen

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

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 3 van 10

**Geschikte blusmiddelen**Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Waternevel, Bluspoeder, alcoholbestendig schuim.**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

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

geen

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

geen

**Bijkomend advies**

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

geen

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Overige informatie**

Laten verstijven. Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

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

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Voor frisse lucht zorgen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Voldoende wasgelegenheden ter beschikking staan.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Niet samen opslaan met: Zuur basen

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Beschermen tegen hitte en vorst.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 4 van 10

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

| CAS-Nr.    | Naam van de stof | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie | Oorsprong |
|------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|
| 13463-67-7 | Titaandioxide    | -                 | 10                |                   | TGG 8 uur | Privaat   |

**DNEL-/DMEL-waarden**

| CAS-Nr.                       | Naam van de stof                                                                                         |                   |            |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-----------------------|
| DNEL type                     |                                                                                                          | Blootstellingsweg | Effect     | Waarde                |
| 13463-67-7                    | titaandioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm] |                   |            |                       |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                                                                                                          | inhalatief        | lokaal     | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consument DNEL, lange termijn |                                                                                                          | oraal             | systemisch | 700 mg/kg lg/dag      |
| 2634-33-5                     | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                             |                   |            |                       |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                                                                                                          | inhalatief        | systemisch | 6,8 mg/m <sup>3</sup> |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                                                                                                          | dermaal           | systemisch | 0,966 mg/kg lg/dag    |
| Consument DNEL, lange termijn |                                                                                                          | inhalatief        | systemisch | 1,2 mg/m <sup>3</sup> |
| Consument DNEL, lange termijn |                                                                                                          | dermaal           | systemisch | 0,345 mg/kg lg/dag    |

**PNEC-waarden**

| CAS-Nr.                                 | Naam van de stof                                                                                         |               |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Milieucompartiment                      |                                                                                                          | Waarde        |
| 13463-67-7                              | titaandioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm] |               |
| Zoetwater                               |                                                                                                          | 0,127 mg/l    |
| Zoet water (afgifte met tussenpozen)    |                                                                                                          | 0,61 mg/l     |
| Zeewater                                |                                                                                                          | 1 mg/l        |
| Zoetwatersediment                       |                                                                                                          | 1000 mg/kg    |
| Zeewatersediment                        |                                                                                                          | 100 mg/kg     |
| Micro-organismen in rioolwaterzuivering |                                                                                                          | 100 mg/l      |
| Bodem                                   |                                                                                                          | 100 mg/kg     |
| 2634-33-5                               | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                             |               |
| Zoetwater                               |                                                                                                          | 0,00403 mg/l  |
| Zoet water (afgifte met tussenpozen)    |                                                                                                          | 0,0011 mg/l   |
| Zeewater                                |                                                                                                          | 0,000403 mg/l |
| Zeewater (afgifte met tussenpozen)      |                                                                                                          | 0,0011 mg/l   |
| Zoetwatersediment                       |                                                                                                          | 0,049 mg/l    |
| Zeewatersediment                        |                                                                                                          | 0,00499 mg/kg |
| Micro-organismen in rioolwaterzuivering |                                                                                                          | 1,03 mg/l     |
| Bodem                                   |                                                                                                          | 3 mg/kg       |

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Neem BG-regel 192 in acht "Gebruik van oog- en gelaatsbescherming".

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 5 van 10

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.- EN 166

**Bescherming van de handen**

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. In geval van slijtage vervangen! Zie de aanwijzingen van de fabrikant. . Neem BG-regel 195 in acht "Gebruik van beschermende handschoenen".

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber). Eventueel katoenen oderhandschoenen gebruiken. Doorbraaktijd >480 min. dikte van het handschoenenmateriaal >0,5 mm

Ongeschikt materiaal: leer, stof

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen- EN ISO 20345, Draag beschermende kleding met lange mouwen. DIN EN ISO 13688:2013

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Fysische toestand: | Pasta                                     |
| Kleur:             | zie kleur op het etiket van de verpakking |
| Geur:              | zoetachtig                                |

**Methode**

|                                           |                        |            |
|-------------------------------------------|------------------------|------------|
| Smelpunt/vriespunt:                       | niet bepaald           |            |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | niet van toepassing    |            |
| Ontvlambaarheid                           |                        |            |
| vast/vloeibaar:                           | niet van toepassing    |            |
| Onderste ontploffingsgrens:               | niet van toepassing    |            |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | niet van toepassing    |            |
| Vlampunt:                                 | na                     |            |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | niet van toepassing    |            |
| pH (bij 20 °C):                           | na                     |            |
| Viscositeit / kinematisch:                | na                     |            |
| Wateroplosbaarheid:                       | onoplosbaar            |            |
| Oplossingssnelheid:                       | niet van toepassing    |            |
| Dampspanning:                             | niet bepaald           | ASTM D 323 |
| Dichtheid:                                | 1,78 g/cm <sup>3</sup> |            |
| Deeltjeskenmerken:                        | niet van toepassing    |            |

**9.2. Overige informatie**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Zelfontbrandingstemperatuur |                     |
| vast:                       | niet van toepassing |
| gas:                        | niet van toepassing |

**Andere veiligheidskenmerken**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Oplosmiddel separatie-test: | niet van toepassing |
| Sublimatiepunt:             | niet van toepassing |
| Verwekingspunt:             | niet van toepassing |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 6 van 10

Pourpoint:

niet van toepassing

Uitlooptijdteit:

na

**Bijkomend advies**

geen

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het mengsel is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Beschermen tegen hitte en vorst. Product niet laten indrogen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**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.

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermaal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) &gt; 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) &gt; 5 mg/l

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                                                                  |               |           |      |          |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|------|----------|
|            | Blootstellingsroute                                                                                       | Dosis         | Soort     | Bron | Methode  |
| 13463-67-7 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] |               |           |      |          |
|            | oraal                                                                                                     | LD50<br>mg/kg | >5000     | Rat  | OESO 425 |
|            | dermaal                                                                                                   | LD50<br>mg/kg | >2000     | Rat  |          |
|            | inademing (4 h)<br>stof/nevel                                                                             | LC50<br>mg/l  | >6,82     |      |          |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                              |               |           |      |          |
|            | oraal                                                                                                     | LD50<br>mg/kg | 530       | Rat  | OESO 423 |
|            | dermaal                                                                                                   | LD50<br>mg/kg | >2000     | Rat  | OESO 402 |
|            | inademing damp                                                                                            | ATE           | 0,5 mg/l  |      |          |
|            | inademing stof/nevel                                                                                      | ATE           | 0,05 mg/l |      |          |

**Irritatie en corrosiviteit**

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

**Overgevoeligheidseffecten**

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

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 7 van 10

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

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.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**11.2. Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

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

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                                                                   |               |           |       |                                      |          |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|-------|--------------------------------------|----------|
|            | Aquatische toxiciteit                                                                                      | Dosis         | [h]   [d] | Soort | Bron                                 | Methode  |
| 13463-67-7 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm] |               |           |       |                                      |          |
|            | Acute toxiciteit voor vissen                                                                               | LC50 mg/l     | >10000    | 96 h  | Cyprinus carpio (Karper)             | OESO 203 |
|            | Acute algentoxiciteit                                                                                      | ErC50 mg/l    | >100      | 72 h  | Pseudokirchneriella subcapitata      |          |
|            | Acute crustaceatoxiciteit                                                                                  | EC50 mg/l     | >100      | 48 h  | Daphnia magna (grote watervlo)       |          |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                               |               |           |       |                                      |          |
|            | Acute toxiciteit voor vissen                                                                               | LC50 mg/l     | 2,15      | 96 h  | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) | OESO 203 |
|            | Acute algentoxiciteit                                                                                      | ErC50 mg/l    | 0,11      | 72 h  | Pseudokirchneriella subcapitata      | OESO 201 |
|            | Acute crustaceatoxiciteit                                                                                  | EC50 mg/l     | 3,27      | 48 h  | Daphnia magna (grote watervlo)       | OESO 202 |
|            | Toxiciteit voor vissen                                                                                     | NOEC mg/l     | 0,21      | 28 d  | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) | OESO 215 |
|            | Algentoxiciteit                                                                                            | NOEC mg/l     | 0,0403    | 3 d   | Pseudokirchneriella subcapitata      | OESO 201 |
|            | Acute bacteriëntoxiciteit                                                                                  | EC50 mg/l ( ) | 12,8      | 3 h   | Actief slib                          | OESO 209 |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

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

| CAS-Nr.   | Stofnaam                                |        |    |      |
|-----------|-----------------------------------------|--------|----|------|
|           | Methode                                 | Waarde | d  | Bron |
|           | Beoordeling                             |        |    |      |
| 2634-33-5 | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on            |        |    |      |
|           | OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C | 70-80% | 28 |      |

**12.3. Bioaccumulatie**

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

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 8 van 10

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

| CAS-Nr.   | Stofnaam                     | Log Pow |
|-----------|------------------------------|---------|
| 2634-33-5 | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 0,7     |

**BCF**

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                                                                   | BCF | Soort                                | Bron     |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|----------|
| 13463-67-7 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 µm] | 352 | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) |          |
| 2634-33-5  | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on                                                                               | 189 | Zebrabarbeel (Danio rerio)           | OESO 305 |

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

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

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Vloeibare materiaalresten dienen te worden afgegeven bij een inzamelpunt voor gevaarlijk afval. Ingedroogde matiaalresten kunnen samen met het huisvuil verwijderd worden.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080410 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Volledig gelegee verpakkingen kunnen verwerkt worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 9 van 10

**Binnenscheepvaart (ADN)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de**  
**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

**Bijkomend advies**

Het gaat hier om een 'Behandeld product zonder primaire biocidenfunctie (art. 58 i.c.m. art. 3 (1) a)'. Het product bevat biociden met conserverende werking om microbieel verval tegen te gaan (PT6).

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,9,12.

**Afkortingen en acroniemen**

EWG - Europese Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**MODULAN schildersstructuuracryl 640**

Datum van herziening: 15.01.2024

Productcode: 70503045280000

Pagina 10 van 10

Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persister bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

**Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**Bronnen: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

|        |                                                                              |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| H302   | Schadelijk bij inslikken.                                                    |
| H315   | Veroorzaakt huidirritatie.                                                   |
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                 |
| H318   | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                               |
| H330   | Dodelijk bij inademing.                                                      |
| H351   | Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                     |
| H400   | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                            |
| H411   | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.        |
| EUH208 | Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.                           |

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

**Geïdentificeerde toepassingen**

| No | Korte titel                        | LCS   | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specificatie |
|----|------------------------------------|-------|----|----|------|-----|----|----|--------------|
| 1  | Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen | PW, C | 19 | 1  | 10   | -   | -  | -  |              |

LCS: Levenscyclusfasen

SU: Gebruikssectoren

PC: Productcategorieën

PROC: Procescategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

AC: Voorwerpcategorieën

TF: Technische functies

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)