



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

**ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN**  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN

### Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Kleefstof

Ontraden gebruik Niet gebruiken voor de productie van speelgoed of van artikelen voor kinderverzorging

Reden voor ontraden gebruik Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik Benelux B.V.  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
The Netherlands  
Tel: + 31 162 491 000

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Europa Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)  
112

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Categorie 2 - (H319)

### 2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord  
Waarschuwing

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

## Gevarenaanduidingen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

## EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat Vinyltrimethoxisilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken

## Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

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

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen

P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

## 2.3. Andere gevaren

Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

## Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

| Naam van chemische stof                              | EG Nr. (EU Catalogusnummer). | CAS-nr.    | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]  | Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langeter mijn) | REACH-registratienummer |
|--|------------------------------|------------|---|---|----------|--------------------------|-------------------------|
| Diisononylftalaat<br>5 - <10 %                       | 249-079-5                    | 28553-12-0 | [I]   | -   | -        | -                        | 01-2119430798-28-XXXX   |
| Vinyltrimethoxisilaan<br>1 - <2.5 %                  | (014-049-00-0)<br>220-449-8  | 2768-02-7  | Skin Sens. 1B (H317)<br>Acute Tox. 4 (H332)<br>Flam. Liq. 3 (H226)  | -   | -        | -                        | 01-2119513215-52-XXXX   |
| 1-Propanamine,<br>3-(trimethoxysilyl)-<br>1 - <2.5 % | 237-511-5                    | 13822-56-5 | Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)   | -   | -        | -                        | 01-2119510159-45-XXXX   |
| Butaan-1-ol<br>0.1 - <1 %                            | (603-004-00-6)<br>200-751-6  | 71-36-3    | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>STOT SE 3 (H335)<br>STOT SE 3 (H336)<br>Flam. Liq. 3 (H226) | -   | -        | -                        | 01-2119484630-38-XXXX   |
| Chromium oxide (Cr2O3)<br>0.1 - <0.3 %               | 215-160-9                    | 1308-38-9  | [B]   | -   | -        | -                        | 01-2119433951-39-XXXX   |
| Propaan-2-ol<br>0.1 - <0.3 %                         | (603-117-00-0)<br>200-661-7  | 67-63-0    | Eye Irrit. 2 (H319)<br>STOT SE 3 (H336)<br>Flam. Liq. 2 (H225)  | -   | -        | -                        | 01-2119457558-25-XXXX   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

Luchtverontreinigende stoffen die gevormd worden wanneer de stof of het mengsel gebruikt wordt zoals de bedoeling is

| Naam van chemische stof | EG Nr. (EU Catalogusnummer) | Gewichts% | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]   | Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langeter mijn) | REACH-registratienummer   |
|-------------------------|-----------------------------|-----------|--|---|----------|--------------------------|---------------------------|
| Methanol 67-56-1        | (603-001-00-X)<br>200-659-6 | 1 - <2.5  | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 3 (H311)<br>Acute Tox. 3 (H331)<br>STOT SE 1 (H370)<br>Flam. Liq. 2 (H225) | STOT SE 1 ::<br>C>=10%<br>STOT SE 2 ::<br>3%<=C<10%               | -        | -                        | 01-211943330<br>7-44-XXXX |

**Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen**

*Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Notes*

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

[I] - Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH

## Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof             | EG Nr. (EU Catalogusnummer) | CAS-nr     | Oraal LD50 mg/kg | Dermaal LD50 mg/kg | Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm |
|-------------------------------------|-----------------------------|------------|------------------|--------------------|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Diisononylftalaat                   | 249-079-5                   | 28553-12-0 | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Vinyltrimethoxysilicaan             | (014-049-00-0)<br>220-449-8 | 2768-02-7  | -                | -                  | -  | 11                                   | -                                  |
| 1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- | 237-511-5                   | 13822-56-5 | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Butaan-1-ol                         | (603-004-00-6)<br>200-751-6 | 71-36-3    | 500              | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Chromium oxide (Cr2O3)              | 215-160-9                   | 1308-38-9  | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Propaan-2-ol                        | (603-117-00-0)<br>200-661-7 | 67-63-0    | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Algemeen advies</b>     | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  |
| <b>Inademing</b>           | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.  |
| <b>Contact met de ogen</b> | Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Een oogarts raadplegen. |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

|   |  |
|---|--|
| <b>Contact met de huid</b>                                  | Onmiddellijk afspoeien met veel water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.   |
| <b>Inslikken</b>  | GEEN braken opwekken. Mond grondig spoelen met water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Onmiddellijk contact opnemen met een arts of een vergiftigingscentrum. |
| <b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b> | Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).   |

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Onbekend.

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

**Opmerkingen voor artsen** De symptomen behandelen. Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Waterspray, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** Krachtige waterstraal.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

**Overige informatie** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

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

**Methoden voor insluiting** Niet-brandbaar materiaal zoals vermiculiet, zand of aarde gebruiken om product te

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

|  |  |
|--|--|
|  | absorberen en over te brengen naar een container voor latere verwijdering.                 |
| <b>Reinigingsmethoden</b>                | Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.                 |
| <b>Voorkoming van secundaire gevaren</b> | Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen. |

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat** Zorgen voor voldoende ventilatie. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was de handen vóór pauzes en na het werk. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

**Opslagomstandigheden** Tegen vocht beschermen. In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

**Aanbevolen opslagtemperatuur** Bewaren bij temperaturen tussen 10 en 35 °C.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Kleefstof.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

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

### 8.1. Controleparameters

**Blootstellingsgrenswaarden** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding

| Naam van chemische stof             | Europese Unie                                   | Nederland   |
|-------------------------------------|---|---|
| Methanol<br>67-56-1                 | TWA: 200 ppm<br>TWA: 260 mg/m <sup>3</sup><br>* | TWA: 133 mg/m <sup>3</sup><br>H*                        |
| Chromium oxide (Cr2O3)<br>1308-38-9 | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>                        | TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> |

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

#### Diisononylftaal (28553-12-0)

| Type                   | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| werknemer<br>Langdurig | Inademing           | 51.72 mg/m <sup>3</sup>              |                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

|  |         |                  |  |
|--|---------|------------------|--|
| Systemische gezondheidseffecten<br>werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal | 366 mg/kg lg/dag |  |
|--|---------|------------------|--|

## Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| werknemer<br>Systemische gezondheidseffecten<br>Langdurig | Inademing           | 27,6 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| werknemer<br>Systemische gezondheidseffecten<br>Langdurig | Dermaal             | 3,9 mg/kg lg/dag                     |                   |

## 1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 58 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| werknemer<br>Langdurig                                    | Dermaal             | 8.3 mg/kg lg/dag                     |                   |
| Kortdurend<br>werknemer                                   | Inademing           | 58 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| Kortdurend<br>werknemer                                   | Dermaal             | 8.3 mg/kg lg/dag                     |                   |

## Propaan-2-ol (67-63-0)

| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 500 mg/m <sup>3</sup>                |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal             | 888 mg/kg lg/dag                     |                   |

## Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

### Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Consument<br>Systemische gezondheidseffecten<br>Langdurig | Inademing           | 18,9 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| Consument<br>Systemische gezondheidseffecten<br>Langdurig | Dermaal             | 7,8 mg/kg lg/dag                     |                   |
| Consument<br>Systemische gezondheidseffecten<br>Langdurig | Oraal               | 0,3 mg/kg lg/dag                     |                   |

### Propaan-2-ol (67-63-0)

| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 89 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| Consument   | Dermaal             | 319 mg/kg lg/dag                     |                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

|   |       |                 |  |
|---|-------|-----------------|--|
| Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten              |       |                 |  |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Oraal | 26 mg/kg lg/dag |  |

## Predicted No Effect Concentration (PNEC)

| Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)            |  |
|---|--|
| Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)                     |  |
| Milieucompartiment                                    | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater   | 0.34 mg/l                                  |
| Zeewater  | 0.034 mg/l                                 |
| Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie | 110 mg/l                                   |

| 1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)      |  |
|---|--|
| Milieucompartiment                                    | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater   | 0.33 mg/l                                  |
| Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie | 13 mg/l                                    |
| Bodem   | 0.04 mg/l                                  |
| Zeewater  | 0.033 mg/l                                 |

| Propaan-2-ol (67-63-0)            |  |
|-----------------------------------|--|
| Milieucompartiment                | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater                         | 140.9 mg/l                                 |
| Zeewater                          | 140.9 mg/l                                 |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie | 2251 mg/l                                  |
| Zoetwatersediment                 | 552 mg/kg droog gewicht                    |
| Zeewatersediment                  | 552 mg/kg droog gewicht                    |
| Bodem                             | 28 mg/kg droog gewicht                     |

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Neopreen™. Nitrilrubber. Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter.
- Aanbevolen filtertype:** Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Wit. Bruin.

**Beheersing van milieublootstelling** Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Fysische toestand | Vaste stof  |
| Voorkomen         | Pasta       |
| Kleur             | Groen       |
| Geur              | Eigenschap. |



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

**Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen bij normale verwerking.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Tegen vocht beschermen. Product reageert met vocht.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

##### Productinformatie

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Inademing</b>           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| <b>Contact met de ogen</b> | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| <b>Contact met de huid</b> | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| <b>Inslikken</b>           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

#### Acute toxiciteit

##### Numerieke maten van toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (inademing-damp) 856.30 mg/l

##### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof             | Oraal LD50  | Dermaal LD50  | Inademing LC50                            |
|-------------------------------------|---|---|---|
| Diisononylfataat                    | >9750 mg/kg (Rattus)                                | >3160 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)                                       | >4.4 mg/L (Rattus) 4 h                    |
| Vinyltrimethoxysilaan               | LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401           | = 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)                                      | LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403 |
| 1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- | LD50 (Rattus) > 2000 mg/ kg (2,97 ml/kg) (OECD 401) | LD50 (Oryctolagus cuniculus) > 2000 mg/kg 11,3 ml/kg) OECD 402            | -   |
| Butaan-1-ol                         | =700 mg/kg (Rattus)<br>= 790 mg/kg (Rattus)         | = 3400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) = 3402 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | >8000 ppm (Rattus) 4 h                    |
| Chromium oxide (Cr2O3)              | LD50 > 5000 mg/kg (Rattus) OECD 401                 | -   | > 5.41 mg/L ( Rat ) 4 h                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

|              |             |                                      |                                       |
|--------------|-------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Propaan-2-ol | >5000 mg/Kg | = 4059 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | =72600 mg/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h |
|--------------|-------------|--------------------------------------|---------------------------------------|

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten      |
|---------|---------|---------------------|------------------|--------------------|-----------------|
|         | Konijn  | Dermaal             | 0.5 mL           | 24 uur             | Niet irriterend |

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten      |
|---|---------|---------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie | Konijn  | oog                 |                  | 24 uur             | Niet irriterend |

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten |
|---|---------|---------------------|------------------|--------------------|------------|
| OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie | Konijn  | oog                 |                  | 72 uur             | irriterend |

Butaan-1-ol (71-36-3)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten      |
|---|---------|---------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie | Konijn  | oog                 |                  |                    | Schade aan ogen |

Propaan-2-ol (67-63-0)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten |
|---|---------|---------------------|------------------|--------------------|------------|
| OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie | Konijn  | oog                 |                  |                    | Irriterend |

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** Kan een allergische reactie veroorzaken. OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid. Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen. Er wordt geen indeling voorgesteld, op basis van overtuigende negatieve gegevens.

| Methode                                       | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten   |
|---|---------|---------------------|--|
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid | Cavia   | Dermaal             | Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen |

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten      |
|---|---------|---------------------|-----------------|
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid, Buehler-test | Cavia   | Dermaal             | sensibiliserend |

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

| Methode                                       | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten                                       |
|---|---------|---------------------|--|
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid | Cavia   | Dermaal             | Veroorzaakte geen sensibilisatie bij proefdieren |

Butaan-1-ol (71-36-3)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

| Methode                                       | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten   |
|---|---------|---------------------|--|
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid | Cavia   | Dermaal             | Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen |

Propaan-2-ol (67-63-0)

| Methode                                       | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten   |
|---|---------|---------------------|--|
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid | Cavia   |                     | Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen |

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen  
Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode  | Soorten  | Resultaten    |
|--|----------|---------------|
| OESE-test nr. 471: Test m.b.t. bacteriële omgekeerde mutatie | in vitro | Niet mutageen |

Propaan-2-ol (67-63-0)

| Methode   | Soorten           | Resultaten    |
|---|-------------------|---------------|
| OESE-test nr. 476: In vitro-test m.b.t. genmutatie bij zoogdieren | Hamster, in vitro | Niet mutageen |

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

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

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode   | Soorten | Resultaten       |
|---|---------|------------------|
| OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor voortplanting/ontwikkeling | Rat     | Niet in te delen |

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

| Methode  | Soorten | Resultaten       |
|--|---------|------------------|
| OESE-test nr. 408: 90-dagen oraal toxiciteitsstudie in knaagdieren (herhaalde dosis) | Rat     | Niet in te delen |

**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.

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten  |
|---|---------|---------------------|------------------|--------------------|-------------|
| OESE-test nr. 413: Subchronische toxiciteit bij inademen: 90-dagen studie | Rat     | Inademing damp      |                  | 90 dagen           | 0.058 NOAEL |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen**

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Ecotoxiciteit

| Naam van chemische stof                              | Algen/aquatisc<br>e planten   | Vis   | Toxiciteit voor<br>micro-organis<br>men   | Crustacea   | M-Factor | M-factor<br>(langetermijn) |
|--|---|---|---|---|----------|----------------------------|
| Diisononylftalaat<br>28553-12-0                      | EC50: >500mg/L<br>(72h,<br>Desmodesmus<br>subspicatus)<br>EC50: >1.8mg/L<br>(96h,<br>Pseudokirchneri<br>ella subcapitata) | LC50 96 h > 100<br>mg/L<br>(Brachydanio<br>rerio semi-static)     | -   | EC50: >500mg/L<br>(48h, Daphnia<br>magna)<br>EC50:<br>>0.06mg/L (48h,<br>Daphnia magna) |          |                            |
| Vinyltrimethoxysilaan<br>2768-02-7                   | EC 50 (72h) ><br>957 mg/l<br>(Desmodesmus<br>subspicatus)<br>EU Method C.3  | LC50 (96h) =<br>191 mg/l<br>(Oncorhynchus<br>mykiss)              | -   | EC50(48hr)<br>168.7mg/l<br>(Daphnia<br>magna)   |          |                            |
| 1-Propanamine,<br>3-(trimethoxysilyl)-<br>13822-56-5 | EC50 (72h) ><br>1000 mg/l<br>(Desmodesmus<br>subspicatus)<br>EU Method C.3<br>(Algal Inhibition<br>test)                  | LC50 (96h) ><br>>934 mg/L<br>(Danio rerio)<br>OECD 203            | -   | EC50 (48h) =<br>331 mg/L<br>(Daphnia<br>magna)<br>OECD 202                              |          |                            |
| Butaan-1-ol<br>71-36-3                               | EC50 (72h) =<br>225 mg/L<br>(Pseudokirchner<br>iella subcapitata)   | LC50 (96h) =<br>1376 mg/l<br>(Pimephales<br>promelas) OECD<br>203 | EC50 = 2041.4<br>mg/L 5 min<br>EC50 = 2186<br>mg/L 30 min<br>EC50 = 3980<br>mg/L 24 h<br>EC50 = 4400<br>mg/L 17 h | EC 50 (48h) =<br>1328 mg/l<br>(Daphnia<br>magna) OECD<br>202                            |          |                            |
| Chromium oxide<br>(Cr2O3)<br>1308-38-9               | -   | LC50:<br>>10000mg/L<br>(96h, Danio<br>rerio)                      | -   | -   |          |                            |
| Propaan-2-ol<br>67-63-0                              | EC50 72 h ><br>1000 mg/L<br>(Desmodesmus<br>subspicatus)  | LC50 96 h ><br>1400000 ?g/L<br>(Lepomis<br>macrochirus )          | -   | EC50:<br>=13299mg/L<br>(48h, Daphnia<br>magna)  |          |                            |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

Vinyltrimethoxisilaan (2768-02-7)

| Methode  | Blootstellingsduur | Waarde | Resultaten                                   |
|--|--------------------|--------|--|
| OESE-test nr. 301F: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Manometrische respirometrietest (TG 301 F) | 28 dagen           | BOD    | 51 % Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- (13822-56-5)

| Methode  | Blootstellingsduur | Waarde | Resultaten                                   |
|--|--------------------|--------|--|
| OESE-test nr. Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Test m.b.t. langzaam afnemen van DOC (Dissolved Organic Carbon: opgelost organische koolstof) (TG 301 A) | 28 dagen           |        | 67 % Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie**

**Gegevens over de bestanddelen**

| Naam van chemische stof | Verdelingscoëfficiënt |
|-------------------------|-----------------------|
| Diisononylfataat        | 9.7                   |
| Vinyltrimethoxisilaan   | 1.1                   |
| Butaan-1-ol             | 1                     |
| Propaan-2-ol            | 0.05                  |

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

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

**PBT- en zPzB-beoordeling** The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

| Naam van chemische stof             | PBT- en zPzB-beoordeling   |
|-------------------------------------|--|
| Diisononylfataat                    | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |
| Vinyltrimethoxisilaan               | De stof is geen niet PBT/zPzB  |
| 1-Propanamine, 3-(trimethoxysilyl)- | De stof is geen niet PBT/zPzB  |
| Butaan-1-ol                         | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |
| Chromium oxide (Cr2O3)              | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |
| Propaan-2-ol                        | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar.

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|   |  |
|---|--|
| <b>Afval van residu/ongebruikte producten</b> | Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing). |
| <b>Verontreinigde verpakking</b>              | Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.  |
| <b>Europese afvalcatalogus</b>                | 08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen   |
| <b>Overige informatie</b>                     | Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.                              |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Vervoer over land (ADR/RID)

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer    | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam         | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep          | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Milieugevaren             | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere bepalingen     | Geen                |

### IMDG

|   |                     |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer                             | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam                                  | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                          | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                   | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Mariene verontreiniging                            | NP                  |
| 14.6 Bijzondere bepalingen                              | Geen                |
| 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet van toepassing |

### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer    | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam         | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep          | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Milieugevaren             | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere bepalingen     | Geen                |

## Rubriek 15: REGELGEVING

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN  
Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023  
Herziene versie nummer: 1.02

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

**SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

**EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

| Naam van chemische stof | CAS-nr     | Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH |
|-------------------------|------------|--|
| Diisononylfalcaat       | 28553-12-0 | 52[a].   |

**52**

Mag niet worden gebruikt in concentraties van meer dan 0,1 % massaprocent voor speelgoed- en kinderverzorgingsartikelen die door kinderen in de mond kunnen worden gestopt.

**Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

**Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

**Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

**Nationale regelgeving**

**SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)**

Niet geregistreerd

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen  $>10\text{tpj}$ , er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden**

**Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H332 - Schadelijk bij inademing

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN

Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023

Herziene versie nummer: 1.02

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

|               |  |      |  |
|---------------|--|------|--|
| TWA           | TWA (tijdgewogen gemiddelde)                 | STEL | STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling) |
| AGW           | Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling | BGW  | Biologische grenswaarde  |
| Plafondwaarde | Maximale grenswaarde                         | *    | Aanduiding m.b.t. huid   |

| Indelingsprocedure   |                           |
|--|---------------------------|
| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Gebruikte methode         |
| Acute oraal toxiciteit                                       | Rekenmethode              |
| Acute dermaal toxiciteit                                     | Rekenmethode              |
| Acute toxiciteit bij inademen - gas                          | Rekenmethode              |
| Acute toxiciteit bij inademen- damp                          | Rekenmethode              |
| Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel                   | Rekenmethode              |
| Huidcorrosie/-irritatie                                      | Rekenmethode              |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                               | Rekenmethode              |
| Sensibilisatie van de luchtwegen                             | Rekenmethode              |
| Huidsensibilisatie   | Op basis van testgegevens |
| mutageniteit   | Rekenmethode              |
| Kankerverwekkendheid   | Rekenmethode              |
| Voortplantingstoxiciteit                                     | Rekenmethode              |
| STOT - bij eenmalige blootstelling                           | Rekenmethode              |
| STOT - bij herhaalde blootstelling                           | Rekenmethode              |
| Acute aquatische toxiciteit                                  | Rekenmethode              |
| Chronische aquatische toxiciteit                             | Rekenmethode              |
| Gevaar bij inademing   | Rekenmethode              |
| Ozon   | Rekenmethode              |

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 20-jan-2023

**Opmerking bij revisie** veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt

**Trainingsadvies** Indien wordt gewerkt met schadelijke stoffen is regelmatige training van de operators

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW FOLIE-FIX SPUR GREEN

Datum vorige uitgave: 28-jul-2021

Datum van herziening 20-jan-2023

Herziene versie nummer: 1.02

---

wettelijk verplicht

**Nadere informatie**

Geen informatie beschikbaar

**Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**