



Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij  
Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Blauw**

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Blauw  
**Productcode** : 200000279721; 300000226493  
**Productbeschrijving** : WC Blok  
**Producttype** : vaste stof  
**UFI code** : 0T2N-90H1-G008-4AS2  
**Nanomaterialen** : No

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

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Aanbevolen gebruik</b>     |              |
| WC Blok<br>Consumentengebruik |              |
| <b>Afgeraden gebruik</b>      | <b>Reden</b> |
| Niet van toepassing.          | -            |

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

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19  
 Rotterdam  
 NETHERLANDS  
 3032 AC  
 0800-0175  
 -

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : [www.unilever.nl](http://www.unilever.nl)

#### Nationaal contact

Niet beschikbaar.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

**Telefoonnummer** : +31 30 2748888

### Leverancier

**Telefoonnummer** : 0800-0175  
**Openingstijden** : -  
**Informatiebeperkingen** : Niet beschikbaar.

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Productomschrijving** : Mengsel

#### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

**Ingrediënten met onbekende toxiciteit** : Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale acuut toxiciteit: 0 %  
Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 0 %  
Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 0 %

**Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit** : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 0 %

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.  
Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Gevaarsymbolen** :



**Signaalwoord** : Gevaar  
**Gevarenaanduidingen** : H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Voorzorgsmaatregelen

**Algemeen** : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
**Preventie** : P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag oog/gezichtsbescherming.

- Reactie** : P305 BIJ CONTACT MET DE OGEN:  
P351 Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.  
P338 Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P302 BIJ CONTACT MET DE HUID:  
P352 Met veel water wassen.
- Opslag** : - Niet van toepassing.  
**Verwijdering** : Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
- Bevat** : Sodium Dodecylbenzenesulfonate  
Sodium Lauryl Sulfate
- Aanvullende etiketonderdelen** : Niet van toepassing.
- Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten** : Niet van toepassing.
- Speciale verpakkingseisen**
- Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien** : Niet van toepassing.
- Voelbare gevaarsaanduiding** : Niet van toepassing.

## 2.3 Andere gevaren

- Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
- Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Geen bekend.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels : Mengsel

| Product-/ingrediëntennaam      | Identificatiemogelijkheden                               | %             | Classificatie                                                                            | Specifieke concentraties, M-factoren en ATE's | Type |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | RRN : 01-2119489428-22<br>EC : 246-680-4<br>CAS-nummer : | >= 10 - <= 25 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [Oraal] = 1.080 mg/kg                     | [1]  |

|                       |                                                                     |               |                                                                                          |                                                                                           |     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                       | 68411-30-3                                                          |               |                                                                                          |                                                                                           |     |
| Sodium Lauryl Sulfate | RRN : 01-2119490225-39<br>EC : 205-788-1<br>CAS-nummer : 68955-19-1 | >= 10 - <= 25 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [Oraal] = 1.800 mg/kg<br>Eye Dam. 1, H318: >= 20 %<br>Eye Irrit. 2, H319: 10 - < 20 % | [1] |
| Lauryl Alcohol        | RRN : 01-2119485976-15<br>EC : 203-982-0<br>CAS-nummer : 112-53-8   | > 0 - <= 0,3  | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                   | M [Acuut] = 1                                                                             | [1] |

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

#### Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld.
- Inademing** : Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
- Huidcontact** : Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel verontreinigde huid met

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | <p>grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Inslikken</b>                            | <p>: Raadpleeg onmiddellijk een arts. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt.</p> |
| <b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b> | <p>: Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

|                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>  | : Veroorzaakt ernstig oogletsel.                               |
| <b>Inademing</b>   | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Huidcontact</b> | : Veroorzaakt huidirritatie.                                   |
| <b>Inslikken</b>   | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

|                    |                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>  | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn, tranenvloed, roodheid |
| <b>Inademing</b>   | : Geen specifieke gegevens.                                                 |
| <b>Huidcontact</b> | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: roodheid, irritatie         |
| <b>Inslikken</b>   | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen                  |

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

|                                 |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opmerkingen voor arts</b>    | : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaled zijn. |
| <b>Specifieke behandelingen</b> | : Geen specifieke behandeling.                                                                                                                                  |

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.  
**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

- Risico's van de stof of het mengsel** : Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.  
**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Niet relevant voor dit soort mengsels

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.  
**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.  
**Aanvullende informatie** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
**Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit

product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gering morsen** : Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Stofvorming vermijden. Door het gebruik van een stofzuiger met een HEPA-filter, zal verspreiding van stof worden beperkt. Gemorst materiaal in een speciale, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
- Uitgebreid morsen** : Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Stofvorming vermijden. Niet in droge toestand bij elkaar vegen. Stof opzuigen met apparatuur die voorzien is van een HEPA-filter en in een gesloten, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

- Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Voorkom lozing in het milieu. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden

afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

#### **Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt**

Niet van toepassing.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

**Aanbevelingen** : Niet beschikbaar.  
**Oplossingen specifiek voor de industriële sector** : Niet beschikbaar.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

### **8.1 Controleparameters**

#### **Beroepsmatige blootstellingslimieten**

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

#### **Biologische blootstellingsindexen**

Geen blootstellingsindices bekend.

**Aanbevolen monitoring procedures** : Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

#### **DNEL's/DMEL's**

| Product-/ingrediëntennaam      | Type | Blootstelling          | Waarde                 | Populatie          | Effecten   |
|--------------------------------|------|------------------------|------------------------|--------------------|------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | DNEL | Langetermijn Inademing | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 105 mg/kg bw/dag       | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Inademing | 2,61 mg/m <sup>3</sup> | Algemene bevolking | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 37,5 mg/kg bw/dag      | Algemene bevolking | Systemisch |

Datum van uitgave/Revisie

Versie: 1.0

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

|                       |      |                           |                        |                       |            |
|-----------------------|------|---------------------------|------------------------|-----------------------|------------|
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Oraal     | 1,5 mg/kg<br>bw/dag    | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
| Sodium Lauryl Sulfate | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers            | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 105 mg/kg<br>bw/dag    | Werknemers            | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 2,61 mg/m <sup>3</sup> | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 37,5 mg/kg<br>bw/dag   | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Oraal     | 1,5 mg/kg<br>bw/dag    | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
| Lauryl Alcohol        | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 313 mg/m <sup>3</sup>  | Werknemers            | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 155 mg/m <sup>3</sup>  | Werknemers            | Lokaal     |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 89 mg/kg<br>bw/dag     | Werknemers            | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 77 mg/m <sup>3</sup>   | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 44,5 mg/kg<br>bw/dag   | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|                       | DNEL | Langetermijn<br>Oraal     | 44,5 mg/kg<br>bw/dag   | Algemene<br>bevolking | Systemisch |

#### PNEC's

| Product-<br>/ingrediëntennaam     | Type | Detail<br>compartiment              | Waarde          | Detailmethode |
|-----------------------------------|------|-------------------------------------|-----------------|---------------|
| Sodium<br>Dodecylbenzenesulfonate | PNEC | Zoetwater                           | 22 µg/l         | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwater -<br>intermitterend       | 19,1 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater                            | 2,24 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater -<br>intermitterend        | 1,9 µg/l        | -             |
|                                   | PNEC | Rioolwaterzuiver<br>ingsinstallatie | 2,96 mg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwatersedime<br>nt               | 22,48 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Zeewatersedimen<br>t                | 2,248 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Bodem                               | 4,483 mg/kg dwt | -             |
| Sodium Lauryl Sulfate             | PNEC | Zoetwater                           | 22 µg/l         | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwater -<br>intermitterend       | 19,1 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater                            | 2,24 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater -<br>intermitterend        | 1,9 µg/l        | -             |
|                                   | PNEC | Rioolwaterzuiver<br>ingsinstallatie | 2,96 mg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwatersedime<br>nt               | 22,48 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Zeewatersedimen<br>t                | 2,248 µg/kg     | -             |

|                |      |           |                 |   |
|----------------|------|-----------|-----------------|---|
|                | PNEC | Bodem     | 4,483 mg/kg dwt | - |
| Lauryl Alcohol | PNEC | Zoetwater | 1,3 µg/l        | - |
|                | PNEC | Zeewater  | 130 ng/l        | - |
|                | PNEC | Bodem     | 132 µg/kg       | - |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen :** Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen :** Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht :** Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: chemische veiligheidsbril en/of gelaatsscherm. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatmasker noodzakelijk zijn.

### Bescherming van de huid

**Bescherming van de handen :** Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

1 - 4 uur (doorbraaktijd): 120 µm nitrilrubber

**Lichaamsbescherming :** Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

**Overige huidbescherming :** Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

**Bescherming van de ademhalingswegen :** Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist

**Beheersing van milieublootstelling**

- aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

|                                               |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b>                      | : vaste stof                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kleur</b>                                  | : Blauw.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Geur</b>                                   | : Karakteristiek.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Geurdrempelwaarde</b>                      | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Smelt-/vriespunt</b>                       | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject</b>           | : > 100 °C (> 212 °F)                                                                                                                                                                                |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                        | : Niet ontvlambaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>     | : <b>Onder:</b> Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.<br><b>Boven:</b> Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Vlampunt</b>                               | : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                                                                                                              |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>            | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.                                                                                                                  |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>                  | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>pH</b>                                     | : 9,5 [Conc. (% gewicht / gewicht): 10 g/l ]                                                                                                                                                         |
| <b>Viscositeit</b>                            | : <b>Dynamisch</b> : Niet relevant voor dit soort mengsels<br><b>Kinematisch</b> : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                             |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>                 | : Oplosbaar                                                                                                                                                                                          |
| <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b> | : Niet van toepassing op mengsels                                                                                                                                                                    |
| <b>Dampspanning</b>                           | : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                                                                                                              |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                    | : 1,625                                                                                                                                                                                              |
| <b>Dichtheid</b>                              | : 1,625 g/cm3                                                                                                                                                                                        |

**Bulkdichtheid** : Niet beschikbaar.  
**Dampdichtheid** : Niet relevant voor dit soort mengsels

#### Deeltjeskenmerken

**Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet van toepassing.

## 9.2 Overige informatie

### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

**Verbrandingssnelheid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  
**Verbrandingswarmte** : Niet relevant voor dit soort mengsels  
**Ontploffingseigenschappen** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  
**Oxiderende eigenschappen** : Niet beschikbaar.

#### Aerosolproduct

**Aerosoltype** : Niet van toepassing

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Geen bekend.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen bekend.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

| Product-/ingrediëntennaam      | Resultaat | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|--------------------------------|-----------|---------|-------|---------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate |           |         |       |               |

|                       |            |     |                                                |   |
|-----------------------|------------|-----|------------------------------------------------|---|
|                       | LD50 Oraal | Rat | 1.080 mg/kg<br>OECD 401 Acute<br>Oral Toxicity | - |
| Sodium Lauryl Sulfate |            |     |                                                |   |
|                       | LD50 Oraal | Rat | 1.800 mg/kg<br>OECD 401 Acute<br>Oral Toxicity | - |

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Schattingen van acute toxiciteit**

| Product-/ingrediëntennaam                                     | Oraal           | Dermaal         | Inhalatie (gassen) | Inhalatie (dampen) | Inhalatie (stof en aerosolen) |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|
| Glorix Power 5+ Active<br>Blue Water Pink Magnolia<br>- Blauw | > 2000<br>mg/kg | > 2000<br>mg/kg | > 20000<br>ppm     | > 20 mg/l          | > 5 mg/l                      |

#### **Irritatie/corrosie**

##### **Conclusie/Samenvatting**

**Huid** : Veroorzaakt huidirritatie.  
**Ogen** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
**Ademhaling** : Niet irriterend voor het ademhalingswegen.

#### **Overgevoeligheid**

##### **Conclusie/Samenvatting**

**Huid** : Niet sensibiliserend  
**Ademhaling** : Niet sensibiliserend

#### **Mutageniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Kankerverwekkendheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Giftigheid voor de voortplanting**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Teratogeniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet beschikbaar.

#### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet beschikbaar.

#### **Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

#### **Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

|                    |   |                                                              |
|--------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>  | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                               |
| <b>Inademing</b>   | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Huidcontact</b> | : | Veroorzaakt huidirritatie.                                   |
| <b>Inslikken</b>   | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

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

|                    |   |                                                                           |
|--------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>  | : | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn, tranenvloed, roodheid |
| <b>Inademing</b>   | : | Geen specifieke gegevens.                                                 |
| <b>Huidcontact</b> | : | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: roodheid, irritatie         |
| <b>Inslikken</b>   | : | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen                  |

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

##### **Blootstelling op korte termijn**

|                                      |   |                                                              |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| <b>Mogelijke directe effecten</b>    | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Mogelijke vertraagde effecten</b> | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

##### **Blootstelling op lange termijn**

|                                      |   |                                                              |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| <b>Mogelijke directe effecten</b>    | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Mogelijke vertraagde effecten</b> | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

#### **Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

|                                         |   |                                                                                   |
|-----------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conclusie/Samenvatting</b>           | : | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Algemeen</b>                         | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                      |
| <b>Kankerverwekkendheid</b>             | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                      |
| <b>Mutageniciteit</b>                   | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                      |
| <b>Giftigheid voor de voortplanting</b> | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                      |

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

**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen** : De substanties in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot

niet-doelorganismen, aangezien ze voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) nr. 2017/2100.

**11.2.2 Overige informatie** : Geen bekend

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Conclusie/Samenvatting** : De oppervlakte actieve stoffen in dit mengsel zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar. De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

### 12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (KOC)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Mengsel is zeer goed oplosbaar in water.

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

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** : De substanties in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen, aangezien ze voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) nr. 2017/2100.

**12.7 Andere schadelijke effecten** : De stoffen gebruikt in dit mengsel zijn geen PBT- of vPvB stoffen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

## Product

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.
- Gevaarlijke Afvalstoffen** : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

## Europese Afvalcatalogus (EAK)

| Afvalcode | Afvalnotatie                                 |
|-----------|----------------------------------------------|
| 20 01 29* | detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten |

## Verpakking

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

| Soort verpakking | Europese Afvalcatalogus (EAK) |                                  |
|------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Doos             | 15 01 01                      | papieren en kartonnen verpakking |
| Zak              | 15 01 02                      | kunststofverpakking              |

- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

|                                                                            | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|------|
| <b>14.1</b> VN-nummer of ID-nummer                                         | -       | -   | -    | -    |
| <b>14.2</b> Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | -       | -   | -    | -    |

|                                                            |                      |                      |                      |                      |
|------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>14.3</b><br><b>Transportgevaar-</b><br><b>klasse(n)</b> | Niet<br>gereguleerd. | Niet<br>gereguleerd. | Niet<br>gereguleerd. | Niet<br>gereguleerd. |
| <b>14.4</b><br><b>Verpakkingsgroep</b>                     | -                    | -                    | -                    | -                    |
| <b>14.5.</b><br><b>Milieugevaren</b>                       | Nee.                 | Nee.                 | Nee.                 | Nee.                 |

#### **Aanvullende informatie**

**ADN** : Niet gereguleerd.

**IMDG** : Niet gereguleerd.

**IATA** : Niet gereguleerd.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet beschikbaar.

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### **EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

##### **Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen**

##### **Bijlage XIV**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

##### **Zeer zorgwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

#### **Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

Niet opgenomen stof

#### **Overige EU-regelgeving**

**Industriële emissies** : Niet vermeld

(geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht

**Industriële emissies** : Niet vermeld

(geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Water

**Explosieve voorlopers** : Niet van toepassing.

#### **Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**persistente organische verontreinigende**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Seveso directief**

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

**Nationale regelgeving**

**Emissiebeleid water (ABM)** : A(3) Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

**Opmerking** : Geen aanvullende opmerking.

**Internationale regelgeving**

**Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen**

**Chemische Wapens Conventie Bijlage I stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Chemische Wapens Conventie Bijlage III stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Montreal protocol**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Stockholm conventie over persistente organische vervuilers**

**Annex A: Eliminatie - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex A - Eliminatie - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex B - Beperking - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex B - Beperking - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex C - Onvrijwillig - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)**

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - industrieel**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - pesticide**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - zeer gevaarlijke pesticide**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen**

**Zware metalen-Annex 1**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 1 - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 1 - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 2**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 3**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Inventaris**

|                                |   |                                                                                                    |
|--------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Australië                      | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Canada                         | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| China                          | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Euraziatische Economische Unie | : | <b>Inventaris Russische Federatie:</b> Niet bepaald.                                               |
| Japan                          | : | <b>Japanse inventaris (CSCL):</b> Niet bepaald.<br><b>Japanse inventaris (ISHL):</b> Niet bepaald. |
| Nieuw-Zeeland                  | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Filipijnen                     | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Republiek Korea                | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Taiwan                         | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Thailand                       | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Turkije                        | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Verenigde Staten               | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Vietnam                        | : | Niet bepaald.                                                                                      |

15.2 : Niet van toepassing  
Chemischeveiligheidsbeoordeling

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acuut toxiciteitsschatting  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en

Versie: 1.0

Datum van uitgave/Revisie

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
N/A = Niet beschikbaar  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
RRN = REACH registratie nummer  
SGG = Segregatiegroep  
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

**Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

| Classificatie           | Rechtvaardiging   |
|-------------------------|-------------------|
| Skin Irrit. 2, H315     | Calculatiemethode |
| Eye Dam. 1, H318        | Calculatiemethode |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Calculatiemethode |

**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen**

|      |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                         |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]**

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4                              |
| Aquatic Acute 1   | (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1     |
| Aquatic Chronic 2 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 |
| Eye Dam. 1        | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1                |
| Eye Irrit. 2      | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2                |
| Skin Irrit. 2     | HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2                       |

**Opleidingsadviezen** : Werknemers die regelmatig met het product werken en nieuwe medewerkers moeten regelmatig een training of introductietraining volgen over risico's en preventie over hoe ze zich moeten gedragen om zichzelf en anderen niet in gevaar te brengen. De frequentie van de training wordt bepaald door de werkgever in overeenstemming met de lokale regelgeving

**Gedrukt op** : 26.04.2024  
**Datum van uitgave/ Revisie datum** : 26.04.2024  
**Datum vorige uitgave** : 00.00.0000  
**Versie** : 1.0

### Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.



Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij  
Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Roze**

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Roze  
**Productcode** : 200000279721; 300000213170  
**Productbeschrijving** : WC Blok  
**Producttype** : vaste stof  
**UFI code** : W376-20X5-H00C-DR75  
**Nanomaterialen** : No

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

| Aanbevolen gebruik            |       |
|-------------------------------|-------|
| WC Blok<br>Consumentengebruik |       |
| Afgeraden gebruik             | Reden |
| Niet van toepassing.          | -     |

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

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19

Versie: 1.0

Datum van uitgave/Revisie

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

Rotterdam  
NETHERLANDS  
3032 AC  
0800-0175  
-

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : [www.unilever.nl](http://www.unilever.nl)

#### Nationaal contact

Niet beschikbaar.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

##### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

**Telefoonnummer** : +31 30 2748888

##### Leverancier

**Telefoonnummer** : 0800-0175  
**Openingstijden** : -  
**Informatiebeperkingen** : Niet beschikbaar.

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

**Productomschrijving** : Mengsel

##### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

**Ingrediënten met onbekende toxiciteit** : Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale acuut toxiciteit: 0 %  
Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 0 %  
Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 0 %

**Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit** : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 0 %

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Gevaarsymbolen**

:



**Signaalwoord**

:

**Gevarenaanduidingen**

:

Gevaar

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

**Algemeen**

:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

**Preventie**

:

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag oog/gezichtsbescherming.

**Reactie**

:

P305 BIJ CONTACT MET DE OGEN:

P351 Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

P338 Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P302 BIJ CONTACT MET DE HUID:

P352 Met veel water wassen.

**Opslag**

:

**Verwijdering**

:

- Niet van toepassing.

Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

**Bevat**

:

Sodium Dodecylbenzenesulfonate

Sodium Lauryl Sulfate

**Aanvullende etiketonderdelen**

:

Bevat TETRAHYDRALINALOOL, CITRONELLOL, Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

:

Niet van toepassing.

**Speciale verpakkingseisen**

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien

:

Niet van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding

:

Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

**Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII**

: Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels : Mengsel

| Product-/ingrediëntennaam      | Identificatiemogelijkheden                                          | %             | Classificatie                                                                            | Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's                                            | Type    |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | RRN : 01-2119489428-22<br>EC : 246-680-4<br>CAS-nummer : 68411-30-3 | >= 10 - <= 25 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [Oraal] = 1.080 mg/kg                                                                 | [1]     |
| Sodium Lauryl Sulfate          | RRN : 01-2119490225-39<br>EC : 205-788-1<br>CAS-nummer : 68955-19-1 | >= 10 - <= 25 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [Oraal] = 1.800 mg/kg<br>Eye Dam. 1, H318: >= 20 %<br>Eye Irrit. 2, H319: 10 - < 20 % | [1]     |
| Lauryl Alcohol                 | RRN : 01-2119485976-15<br>EC : 203-982-0<br>CAS-nummer : 112-53-8   | > 0 - <= 1    | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                   | M [Acuut] = 1                                                                             | [1]     |
| TETRAHYDRALINAL OOL            | RRN : 01-2119454788-21<br>EC : 201-133-9<br>CAS-nummer : 78-69-3    | > 0 - <= 0,3  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                         | -                                                                                         | [1]     |
| CITRONELLOL                    | RRN : 01-2119453995-23<br>EC : 203-375-0<br>CAS-nummer : 106-22-9   | > 0 - <= 0,3  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                         | -                                                                                         | [1]     |
| Diphenyl ether                 | RRN : 01-2119472545-33<br>EC : 202-981-2<br>CAS-nummer : 101-84-8   | > 0 - <= 0,1  | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412                   | M [Acuut] = 1                                                                             | [1] [2] |

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Datum van uitgave/Revisie

Versie: 1.0

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- |                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>  | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Inademing</b>   | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.                                                                                                  |
| <b>Huidcontact</b> | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts. Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Inslikken</b>   | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. |

- Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** :
- Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

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

##### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

##### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn, tranenvloed, roodheid
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: roodheid, irritatie
- Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen

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

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

- Risico's van de stof of het mengsel** : Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Niet relevant voor dit soort mengsels

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

|                                                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders</b> | : | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.                                                                                                                                         |
| <b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>   | : | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| <b>Aanvullende informatie</b>                                  | : | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

|                                                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b> | : | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermde en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| <b>Voor de hulpdiensten</b>                     | : | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".                                                                                                                                                                          |

- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

|                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gering morsen</b>     | : | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Stofvorming vermijden. Door het gebruik van een stofzuiger met een HEPA-filter, zal verspreiding van stof worden beperkt. Gemorst materiaal in een speciale, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.                                                                                                         |
| <b>Uitgebreid morsen</b> | : | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Stofvorming vermijden. Niet in droge toestand bij elkaar vegen. Stof opzuigen met apparatuur die voorzien is van een HEPA-filter en in een gesloten, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** :
- Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
  - Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
  - Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

- Beschermende maatregelen** :
- Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Voorkom lozing in het milieu. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** :
- In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

#### Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt

Niet van toepassing.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Aanbevelingen** :
- Niet beschikbaar.
- Oplossingen specifiek voor de industriële sector** :
- Niet beschikbaar.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor

hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

## 8.1 Controleparameters

### Beroepsmatige blootstellingslimieten

| Product- /ingrediëntennaam | Grenswaarden voor blootstelling                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diphenyl ether             | <b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (2018-08-21). [difenylether]</b><br>STEL 14 mg/m <sup>3</sup> 2 ppm<br>TWA 7 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm<br><b>EU Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (2017-02-21).</b><br>STEL 14 mg/m <sup>3</sup> 2 ppm<br>TWA 7 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm |

### Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindices bekend.

### Aanbevolen monitoring procedures

- Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

### DNEL's/DMEL's

| Product- /ingrediëntennaam     | Type | Blootstelling          | Waarde                 | Populatie          | Effecten   |
|--------------------------------|------|------------------------|------------------------|--------------------|------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | DNEL | Langetermijn Inademing | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 105 mg/kg bw/dag       | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Inademing | 2,61 mg/m <sup>3</sup> | Algemene bevolking | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 37,5 mg/kg bw/dag      | Algemene bevolking | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Oraal     | 1,5 mg/kg bw/dag       | Algemene bevolking | Systemisch |
| Sodium Lauryl Sulfate          | DNEL | Langetermijn Inademing | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 105 mg/kg bw/dag       | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Inademing | 2,61 mg/m <sup>3</sup> | Algemene bevolking | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 37,5 mg/kg bw/dag      | Algemene bevolking | Systemisch |

Datum van uitgave/Revisie

Versie: 1.0

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

|                |      |                           |                       |                       |            |
|----------------|------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
|                | DNEL | Langetermijn<br>Oraal     | 1,5 mg/kg<br>bw/dag   | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
| Lauryl Alcohol | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 313 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers            | Systemisch |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 155 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers            | Lokaal     |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 89 mg/kg<br>bw/dag    | Werknemers            | Systemisch |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 77 mg/m <sup>3</sup>  | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 44,5 mg/kg<br>bw/dag  | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Oraal     | 44,5 mg/kg<br>bw/dag  | Algemene<br>bevolking | Systemisch |
| Diphenyl ether | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 59 mg/m <sup>3</sup>  | Werknemers            | Systemisch |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Inademing | 7 mg/m <sup>3</sup>   | Werknemers            | Lokaal     |
|                | DNEL | Kortetermijn<br>Inademing | 14 mg/m <sup>3</sup>  | Werknemers            | Lokaal     |
|                | DNEL | Langetermijn<br>Dermaal   | 25 mg/kg<br>bw/dag    | Werknemers            | Systemisch |

#### PNEC's

| Product-<br>/ingrediëntennaam     | Type | Detail<br>compartiment              | Waarde          | Detailmethode |
|-----------------------------------|------|-------------------------------------|-----------------|---------------|
| Sodium<br>Dodecylbenzenesulfonate | PNEC | Zoetwater                           | 22 µg/l         | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwater -<br>intermitterend       | 19,1 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater                            | 2,24 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater -<br>intermitterend        | 1,9 µg/l        | -             |
|                                   | PNEC | Rioolwaterzuiver<br>ingsinstallatie | 2,96 mg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwatersedime<br>nt               | 22,48 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Zeewatersedimen<br>t                | 2,248 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Bodem                               | 4,483 mg/kg dwt | -             |
| Sodium Lauryl Sulfate             | PNEC | Zoetwater                           | 22 µg/l         | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwater -<br>intermitterend       | 19,1 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater                            | 2,24 µg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zeewater -<br>intermitterend        | 1,9 µg/l        | -             |
|                                   | PNEC | Rioolwaterzuiver<br>ingsinstallatie | 2,96 mg/l       | -             |
|                                   | PNEC | Zoetwatersedime<br>nt               | 22,48 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Zeewatersedimen<br>t                | 2,248 µg/kg     | -             |
|                                   | PNEC | Bodem                               | 4,483 mg/kg dwt | -             |
| Lauryl Alcohol                    | PNEC | Zoetwater                           | 1,3 µg/l        | -             |

Datum van uitgave/Revisie

Versie: 1.0

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

|                |      |                                     |            |   |
|----------------|------|-------------------------------------|------------|---|
|                | PNEC | Zeewater                            | 130 ng/l   | - |
|                | PNEC | Bodem                               | 132 µg/kg  | - |
| Diphenyl ether | PNEC | Zoetwater                           | 455 ng/l   | - |
|                | PNEC | Zoetwater -<br>intermitterend       | 4,55 µg/l  | - |
|                | PNEC | Marien(e)                           | 45,5 ng/l  | - |
|                | PNEC | Rioolwaterzuiver<br>ingsinstallatie | 10 mg/l    | - |
|                | PNEC | Sediment                            | 92,6 µg/kg | - |
|                | PNEC | Zeewatersedimen<br>t                | 9,26 µg/kg | - |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen :** Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen :** Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht :** Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: chemische veiligheidsbril en/of gelaatsscherm. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatmasker noodzakelijk zijn.

### Bescherming van de huid

**Bescherming van de handen :** Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

**Lichaamsbescherming :** 1 - 4 uur (doorbraaktijd): 120 µm nitrilrubber  
Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

**Overige huidbescherming :** Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op

*Datum van uitgave/Revisie*

*Versie:* 1.0

*datum:* 26.04.2024

*Datum vorige uitgave:* 00.00.0000

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bescherming van de ademhalingswegen</b> | : basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.                                                                                                                                                                 |
|                                            | : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen. |
| <b>Beheersing van milieublootstelling</b>  | : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.            |

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

|                                           |                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b>                  | : vaste stof                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kleur</b>                              | : Roze                                                                                                                                                                                               |
| <b>Geur</b>                               | : Karakteristiek.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Geurdrempelwaarde</b>                  | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Smelt-/vriespunt</b>                   | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject</b>       | : > 100 °C (> 212 °F)                                                                                                                                                                                |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                    | : Niet ontvlambaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b> | : <b>Onder:</b> Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.<br><b>Boven:</b> Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Vlampunt</b>                           | : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                                                                                                              |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>        | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.                                                                                                                  |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>              | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>pH</b>                                 | : 10,5 [Conc. (% gewicht / gewicht): 10 g/l ]                                                                                                                                                        |
| <b>Viscositeit</b>                        | : <b>Dynamisch :</b> Niet relevant voor dit soort mengsels<br><b>Kinematisch :</b> Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                             |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>             | : Oplosbaar                                                                                                                                                                                          |

|                                               |   |                                       |
|-----------------------------------------------|---|---------------------------------------|
| <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b> | : | Niet van toepassing op mengsels       |
| <b>Dampspanning</b>                           | : | Niet relevant voor dit soort mengsels |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                    | : | 1,625                                 |
| <b>Dichtheid</b>                              | : | 1,625 g/cm <sup>3</sup>               |
| <b>Bulkdichtheid</b>                          | : | Niet beschikbaar.                     |
| <b>Dampdichtheid</b>                          | : | Niet relevant voor dit soort mengsels |

#### Deeltjeskenmerken

|                                    |   |                      |
|------------------------------------|---|----------------------|
| <b>Mediaan van deeltjesgrootte</b> | : | Niet van toepassing. |
|------------------------------------|---|----------------------|

## 9.2 Overige informatie

### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

|                                  |   |                                                                                   |
|----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Verbrandingssnelheid</b>      | : | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Verbrandingswarmte</b>        | : | Niet relevant voor dit soort mengsels                                             |
| <b>Ontploffingseigenschappen</b> | : | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>  | : | Niet beschikbaar.                                                                 |

#### Aerosolproduct

|                    |   |                     |
|--------------------|---|---------------------|
| <b>Aerosoltype</b> | : | Niet van toepassing |
|--------------------|---|---------------------|

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

|                                                      |   |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reactiviteit</b>                             | : | Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. |
| <b>10.2 Chemische stabiliteit</b>                    | : | Het product is stabiel.                                                                                                        |
| <b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>           | : | Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.                           |
| <b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>              | : | Geen bekend.                                                                                                                   |
| <b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b> | : | Geen bekend.                                                                                                                   |
| <b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>          | : | Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.                     |

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

| Product-/ingrediëntennaam      | Resultaat  | Soorten | Dosis                                       | Blootstelling |
|--------------------------------|------------|---------|---------------------------------------------|---------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate |            |         |                                             |               |
|                                | LD50 Oraal | Rat     | 1.080 mg/kg<br>OECD 401 Acute Oral Toxicity | -             |
| Sodium Lauryl Sulfate          |            |         |                                             |               |
|                                | LD50 Oraal | Rat     | 1.800 mg/kg<br>OECD 401 Acute Oral Toxicity | -             |

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Schattingen van acute toxiciteit

| Product-/ingrediëntennaam                              | Oraal        | Dermaal      | Inhalatie (gassen) | Inhalatie (dampen) | Inhalatie (stof en aerosolen) |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|
| Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Roze | > 2000 mg/kg | > 2000 mg/kg | > 20000 ppm        | > 20 mg/l          | > 5 mg/l                      |

#### Irritatie/corrosie

##### **Conclusie/Samenvatting**

**Huid** : Veroorzaakt huidirritatie.  
**Ogen** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
**Ademhaling** : Niet irriterend voor het ademhalingswegen.

#### Overgevoeligheid

##### **Conclusie/Samenvatting**

**Huid** : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
**Ademhaling** : Niet sensibiliserend

#### Mutageniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Kankerverwekkendheid

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Giftigheid voor de voortplanting

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **Teratogeniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet beschikbaar.

#### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet beschikbaar.

#### **Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

#### **Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

**Oogcontact** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
**Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

**Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn, tranenvloed, roodheid  
**Inademing** : Geen specifieke gegevens.  
**Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: roodheid, irritatie  
**Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen

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

##### **Blootstelling op korte termijn**

**Mogelijke directe effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

##### **Blootstelling op lange termijn**

**Mogelijke directe effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### **Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

|                                         |   |                                                              |
|-----------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| <b>Algemeen</b>                         | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Kankerverwekkendheid</b>             | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Mutageniciteit</b>                   | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| <b>Giftigheid voor de voortplanting</b> | : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

## 11.2. Informatie over andere gevaren

|                                                 |   |                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen</b> | : | De substanties in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen, aangezien ze voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) nr. 2017/2100. |
| <b>11.2.2 Overige informatie</b>                | : | Geen bekend                                                                                                                                                                                             |

# RUBRIEK 12: Ecologische informatie

## 12.1 Toxiciteit

|                               |   |                                                                           |
|-------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conclusie/Samenvatting</b> | : | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
|-------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

|                               |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conclusie/Samenvatting</b> | : | De oppervlakte actieve stoffen in dit mengsel zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar. De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. |
|-------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

|                                                |   |                                          |
|------------------------------------------------|---|------------------------------------------|
| <b>Scheidingscoëfficiënt aarde/water (KOC)</b> | : | Niet beschikbaar.                        |
| <b>Mobiliteit</b>                              | : | Mengsel is zeer goed oplosbaar in water. |

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

|                                               |   |                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.6 Hormoonontregelende eigenschappen</b> | : | De substanties in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen, aangezien ze voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) nr. 2017/2100. |
| <b>12.7 Andere schadelijke effecten</b>       | : | De stoffen gebruikt in dit mengsel zijn geen PBT- of vPvB stoffen.                                                                                                                                      |

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.
- Gevaarlijke Afvalstoffen** : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

#### Europese Afvalcatalogus (EAK)

| Afvalcode | Afvalnotatie                                 |
|-----------|----------------------------------------------|
| 20 01 29* | detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten |

#### Verpakking

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

| Soort verpakking | Europese Afvalcatalogus (EAK) |                                  |
|------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Zak              | 15 01 06                      | gemengde verpakking              |
| Doos             | 15 01 01                      | papieren en kartonnen verpakking |

- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|  | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|---------|-----|------|------|
|--|---------|-----|------|------|

|                                                                            |                   |                   |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>                                         | -                 | -                 | -                 | -                 |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> | -                 | -                 | -                 | -                 |
| <b>14.3 Transportgevaarsklasse(n)</b>                                      | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>                                               | -                 | -                 | -                 | -                 |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                 | Nee.              | Nee.              | Nee.              | Nee.              |

**Aanvullende informatie**

ADN : Niet gereguleerd.

IMDG : Niet gereguleerd.

IATA : Niet gereguleerd.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen**

**Bijlage XIV**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Zeer zorgwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

Niet opgenomen stof

**Overige EU-regelgeving**

Industriële emissies : Niet vermeld  
(geïntegreerde preventie en

Versie: 1.0

Datum van uitgave/Revisie

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

**bestrijding van  
verontreiniging) - Lucht**

**Industriële emissies** : Niet vermeld

**(geïntegreerde preventie en  
bestrijding van**

**verontreiniging) - Water**

**Explosieve voorlopers** : Niet van toepassing.

**Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**persistente organische verontreinigende**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Seveso directief**

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

**Nationale regelgeving**

**Emissiebeleid water (ABM)** : A(3) Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

**Opmerking** : Geen aanvullende opmerking.

**Internationale regelgeving**

**Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen**

**Chemische Wapens Conventie Bijlage I stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Chemische Wapens Conventie Bijlage III stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Montreal protocol**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Stockholm conventie over persistente organische vervuilers**

**Annex A: Eliminatie - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex A - Eliminatie - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex B - Beperking - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex B - Beperking - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex C - Onvrijwillig - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)**

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - industrieel**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - pesticide**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - zeer gevaarlijke pesticide**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen**

**Zware metalen-Annex 1**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 1 - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 1 - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 2**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 3**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Inventaris**

|                                       |          |                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Australië</b>                      | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Canada</b>                         | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>China</b>                          | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Euraziatische Economische Unie</b> | <b>:</b> | <b>Inventaris Russische Federatie:</b> Niet bepaald.                                               |
| <b>Japan</b>                          | <b>:</b> | <b>Japanse inventaris (CSCL):</b> Niet bepaald.<br><b>Japanse inventaris (ISHL):</b> Niet bepaald. |
| <b>Nieuw-Zeeland</b>                  | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Filipijnen</b>                     | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Republiek Korea</b>                | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Taiwan</b>                         | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Thailand</b>                       | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Turkije</b>                        | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Verenigde Staten</b>               | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |
| <b>Vietnam</b>                        | <b>:</b> | Niet bepaald.                                                                                      |

15.2 : Niet van toepassing  
Chemischeveiligheidsbeoordeling

## RUBRIEK 16: Overige informatie

**Afkortingen en acroniemen** :

- ATE = Acut toxiciteitsschatting
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- N/A = Niet beschikbaar
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RRN = REACH registratie nummer
- SGG = Segregatiegroep
- zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

**Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

| Classificatie           | Rechtvaardiging   |
|-------------------------|-------------------|
| Skin Irrit. 2, H315     | Calculatiemethode |
| Eye Dam. 1, H318        | Calculatiemethode |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Calculatiemethode |

**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen**

|      |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                              |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                         |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]**

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4                              |
| Aquatic Acute 1   | (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1     |
| Aquatic Chronic 2 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 |
| Eye Dam. 1        | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1                |
| Eye Irrit. 2      | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2                |
| Skin Irrit. 2     | HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2                       |
| Skin Sens. 1A     | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A                  |
| Skin Sens. 1B     | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1B                  |

|                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Opleidingsadviezen</b>               | : | Werknemers die regelmatig met het product werken en nieuwe medewerkers moeten regelmatig een training of introductietraining volgen over risico's en preventie over hoe ze zich moeten gedragen om zichzelf en anderen niet in gevaar te brengen. De frequentie van de training wordt bepaald door de werkgever in overeenstemming met de lokale regelgeving |
| <b>Gedrukt op</b>                       | : | 26.04.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Datum van uitgave/ Revisie datum</b> | : | 26.04.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Datum vorige uitgave</b>             | : | 00.00.0000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Versie</b>                           | : | 1.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

#### Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.



Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Annex II, zoals gewijzigd bij  
Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Blauw**

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

#### **1.1 Productidentificatie**

|                            |   |                                                         |
|----------------------------|---|---------------------------------------------------------|
| <b>Productnaam</b>         | : | Glorix Power 5+ Active Blue Water Pink Magnolia - Blauw |
| <b>Productcode</b>         | : | 200000279721; 300000207008                              |
| <b>Productbeschrijving</b> | : | WC Blok                                                 |
| <b>Producttype</b>         | : | vaste stof                                              |
| <b>UFI code</b>            | : | E504-N0PD-J00Y-6M9C                                     |
| <b>Nanomaterialen</b>      | : | No                                                      |

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

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Aanbevolen gebruik</b>     |              |
| WC Blok<br>Consumentengebruik |              |
| <b>Afgeraden gebruik</b>      | <b>Reden</b> |
| Niet van toepassing.          | -            |

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19  
Rotterdam  
NETHERLANDS  
3032 AC  
0800-0175  
-

e-mail adres van de : [www.unilever.nl](http://www.unilever.nl)  
verantwoordelijke voor dit VIB

#### Nationaal contact

Niet beschikbaar.

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : +31 30 2748888

#### Leverancier

Telefoonnummer : 0800-0175  
Openingstijden : -  
Informatiebeperkingen : Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

#### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

**Ingrediënten met onbekende toxiciteit** : Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale acuut toxiciteit: 0 %  
Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 0 %

Versie: 1.0

Datum van uitgave/Revisie

datum: 26.04.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 0 %

**Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit** : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 0 %

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.  
Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

## 2.2 Etiketteringselementen

**Gevaarsymbolen**

:



**Signaalwoord**

:

**Gevarenaanduidingen**

:

Gevaar  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Voorzorgsmaatregelen

**Algemeen**

:

**Preventie**

:

**Reactie**

:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag oog/gezichtsbescherming.  
P305 BIJ CONTACT MET DE OGEN:  
P351 Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.  
P338 Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P302 BIJ CONTACT MET DE HUID:  
P352 Met veel water wassen.

**Opslag**

:

**Verwijdering**

:

- Niet van toepassing.  
Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

**Bevat**

:

Sodium Dodecylbenzenesulfonate  
Cocamide MEA

**Aanvullende etiketonderdelen**

:

Bevat Linalool, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

:

Niet van toepassing.

### Speciale verpakkingseisen

**Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien** : Niet van toepassing.  
**Voelbare gevaarsaanduiding** : Niet van toepassing.

### 2.3 Andere gevaren

**Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.  
**Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Geen bekend.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels : Mengsel

| Product-/ingrediëntennaam               | Identificatiemogelijkheden                                                              | %             | Classificatie                                                                            | Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's | Type |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate          | RRN : 01-2119489428-22<br>EC : 246-680-4<br>CAS-nummer : 68411-30-3                     | >= 10 - <= 25 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [Oraal] = 1.080 mg/kg                      | [1]  |
| Cocamide MEA                            | EC : 292-481-0<br>CAS-nummer : 90622-77-8                                               | > 0 - <= 10   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411                       | -                                              | [1]  |
| Linalool                                | RRN : 01-2119474016-42<br>EC : 201-134-4<br>CAS-nummer : 78-70-6<br>Index: 603-235-00-2 | > 0 - <= 0,3  | Skin Sens. 1B, H317                                                                      | -                                              | [1]  |
| Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes | RRN : 01-2119489989-04<br>EC : 259-174-3<br>CAS-nummer : 54464-57-2                     | > 0 - <= 0,3  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                    | -                                              | [1]  |

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- |                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oogcontact</b>  | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Inademing</b>   | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.                                                                                                  |
| <b>Huidcontact</b> | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Inslikken</b>   | : | Raadpleeg onmiddellijk een arts. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. |

Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt.

**Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

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

##### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

**Oogcontact** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
**Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

##### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

**Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn, tranenvloed, roodheid  
**Inademing** : Geen specifieke gegevens.  
**Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: roodheid, irritatie  
**Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen

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

**Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.  
**Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.  
**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

**Risico's van de stof of het mengsel** : Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.  
**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Niet relevant voor dit soort mengsels

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

|                                                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders</b> | : | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.                                                                                                                                         |
| <b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>   | : | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| <b>Aanvullende informatie</b>                                  | : | Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

|                                                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b> | : | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermde en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| <b>Voor de hulpdiensten</b>                     | : | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".                                                                                                                                                                          |

- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

|                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gering morsen</b>     | : | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Stofvorming vermijden. Door het gebruik van een stofzuiger met een HEPA-filter, zal verspreiding van stof worden beperkt. Gemorst materiaal in een speciale, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.                                                                                                         |
| <b>Uitgebreid morsen</b> | : | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Stofvorming vermijden. Niet in droge toestand bij elkaar vegen. Stof opzuigen met apparatuur die voorzien is van een HEPA-filter en in een gesloten, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** :
- Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
  - Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
  - Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

- Beschermende maatregelen** :
- Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Voorkom lozing in het milieu. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** :
- In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

#### Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt

Niet van toepassing.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Aanbevelingen** :
- Niet beschikbaar.
- Oplossingen specifiek voor de industriële sector** :
- Niet beschikbaar.

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

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor

hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

## 8.1 Controleparameters

### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

### Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindices bekend.

### **Aanbevolen monitoring procedures**

: Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

### DNEL's/DMEL's

| Product-/ingrediëntennaam      | Type | Blootstelling          | Waarde                 | Populatie          | Effecten   |
|--------------------------------|------|------------------------|------------------------|--------------------|------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | DNEL | Langetermijn Inademing | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 105 mg/kg bw/dag       | Werknemers         | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Inademing | 2,61 mg/m <sup>3</sup> | Algemene bevolking | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 37,5 mg/kg bw/dag      | Algemene bevolking | Systemisch |
|                                | DNEL | Langetermijn Oraal     | 1,5 mg/kg bw/dag       | Algemene bevolking | Systemisch |

### PNEC's

| Product-/ingrediëntennaam      | Type | Detail compartiment             | Waarde      | Detailmethode |
|--------------------------------|------|---------------------------------|-------------|---------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | PNEC | Zoetwater                       | 22 µg/l     | -             |
|                                | PNEC | Zoetwater - intermitterend      | 19,1 µg/l   | -             |
|                                | PNEC | Zeewater                        | 2,24 µg/l   | -             |
|                                | PNEC | Zeewater - intermitterend       | 1,9 µg/l    | -             |
|                                | PNEC | Rioolwaterzuiveringsinstallatie | 2,96 mg/l   | -             |
|                                | PNEC | Zoetwatersediment               | 22,48 µg/kg | -             |

|  |      |                  |                 |   |
|--|------|------------------|-----------------|---|
|  | PNEC | Zeewatersediment | 2,248 µg/kg     | - |
|  | PNEC | Bodem            | 4,483 mg/kg dwt | - |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen :** Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen :** Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht :** Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: chemische veiligheidsbril en/of gelaatsscherm. Indien gevaar bestaat voor inademing, kan in plaats daarvan een volgelaatmasker noodzakelijk zijn.

### Bescherming van de huid

**Bescherming van de handen :** Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

**Lichaamsbescherming :** 1 - 4 uur (doorbraaktijd): 120 µm nitrilrubber  
Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

**Overige huidbescherming :** Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

**Bescherming van de ademhalingswegen :** Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist

**Beheersing van milieublootstelling**

- aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

|                                               |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b>                      | : vaste stof                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kleur</b>                                  | : blauw                                                                                                                                                                                              |
| <b>Geur</b>                                   | : Karakteristiek.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Geurdrempelwaarde</b>                      | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Smelt-/vriespunt</b>                       | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject</b>           | : > 100 °C (> 212 °F)                                                                                                                                                                                |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                        | : Niet ontvlambaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>     | : <b>Onder:</b> Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.<br><b>Boven:</b> Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. |
| <b>Vlampunt</b>                               | : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                                                                                                              |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>            | : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.                                                                                                                  |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>                  | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>pH</b>                                     | : 10,5 [Conc. (% gewicht / gewicht): 1.000 g/l ]                                                                                                                                                     |
| <b>Viscositeit</b>                            | : <b>Dynamisch</b> : Niet relevant voor dit soort mengsels<br><b>Kinematisch</b> : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                             |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>                 | : Oplosbaar                                                                                                                                                                                          |
| <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b> | : Niet van toepassing op mengsels                                                                                                                                                                    |
| <b>Dampspanning</b>                           | : Niet relevant voor dit soort mengsels                                                                                                                                                              |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                    | : Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                  |
| <b>Dichtheid</b>                              | : 1,625 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                            |

**Bulkdichtheid** : Niet beschikbaar.  
**Dampdichtheid** : Niet relevant voor dit soort mengsels

#### Deeltjeskenmerken

**Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet van toepassing.

## 9.2 Overige informatie

### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

**Verbrandingssnelheid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  
**Verbrandingswarmte** : Niet relevant voor dit soort mengsels  
**Ontploffingseigenschappen** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  
**Oxiderende eigenschappen** : Niet beschikbaar.

#### Aerosolproduct

**Aerosoltype** : Niet van toepassing

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Geen bekend.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen bekend.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Acute toxiciteit

| Product-/ingrediëntennaam      | Resultaat | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|--------------------------------|-----------|---------|-------|---------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate |           |         |       |               |

|  |            |     |                                                |   |
|--|------------|-----|------------------------------------------------|---|
|  | LD50 Oraal | Rat | 1.080 mg/kg<br>OECD 401 Acute<br>Oral Toxicity | - |
|--|------------|-----|------------------------------------------------|---|

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

**Schattingen van acute toxiciteit**

| Product-<br>/ingrediëntennaam                                 | Oraal           | Dermaal         | Inhalatie<br>(gassen) | Inhalatie<br>(dampen) | Inhalatie<br>(stof en<br>aerosolen) |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Glorix Power 5+ Active<br>Blue Water Pink Magnolia<br>- Blauw | > 2000<br>mg/kg | > 2000<br>mg/kg | > 20000<br>ppm        | > 20 mg/l             | > 5 mg/l                            |

**Irritatie/corrosie**

**Conclusie/Samenvatting**

**Huid** : Veroorzaakt huidirritatie.  
**Ogen** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
**Ademhaling** : Niet irriterend voor het ademhalingswegen.

**Overgevoeligheid**

**Conclusie/Samenvatting**

**Huid** : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
**Ademhaling** : Niet sensibiliserend

**Mutageniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

**Kankerverwekkendheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

**Giftigheid voor de voortplanting**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

**Teratogeniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet beschikbaar.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet beschikbaar.

### **Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

### **Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

**Oogcontact** : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
**Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie.  
**Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

**Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn, tranenvloed, roodheid  
**Inademing** : Geen specifieke gegevens.  
**Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: roodheid, irritatie  
**Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: maagpijnen

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

#### **Blootstelling op korte termijn**

**Mogelijke directe effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### **Blootstelling op lange termijn**

**Mogelijke directe effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mogelijke vertraagde effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### **Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.  
**Algemeen** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Giftigheid voor de voortplanting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen** : De substanties in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen, aangezien ze voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) nr. 2017/2100.

**11.2.2 Overige informatie** : Geen bekend

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Conclusie/Samenvatting** : De oppervlakte actieve stoffen in dit mengsel zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar. De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

### 12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (KOC)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Mengsel is zeer goed oplosbaar in water.

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

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** : De substanties in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen, aangezien ze voldoen aan de criteria van deel B van Verordening (EU) nr. 2017/2100.

**12.7 Andere schadelijke effecten** : De stoffen gebruikt in dit mengsel zijn geen PBT- of vPvB stoffen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het

afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

#### Europese Afvalcatalogus (EAK)

| Afvalcode | Afvalnotatie                                 |
|-----------|----------------------------------------------|
| 20 01 29* | detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten |

#### Verpakking

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

| Soort verpakking | Europese Afvalcatalogus (EAK) |                                  |
|------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Zak              | 15 01 06                      | gemengde verpakking              |
| Doos             | 15 01 01                      | papieren en kartonnen verpakking |

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

### **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

|                                                                            | ADR/RID           | ADN               | IMDG              | IATA              |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>14.1</b> VN-nummer of ID-nummer                                         | -                 | -                 | -                 | -                 |
| <b>14.2</b> Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | -                 | -                 | -                 | -                 |
| <b>14.3</b> Transportgevaarsklasse(n)                                      | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. | Niet gereguleerd. |
| <b>14.4</b> Verpakkingsgroep                                               | -                 | -                 | -                 | -                 |

|                                      |      |      |      |      |
|--------------------------------------|------|------|------|------|
| <b>14.5.</b><br><b>Milieugevaren</b> | Nee. | Nee. | Nee. | Nee. |
|--------------------------------------|------|------|------|------|

**Aanvullende informatie**

**ADN** : Niet gereguleerd.

**IMDG** : Niet gereguleerd.

**IATA** : Niet gereguleerd.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet beschikbaar.

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen**

**Bijlage XIV**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Zeer zorgwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

Niet opgenomen stof

**Overige EU-regelgeving**

**Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht** : Niet vermeld

**Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Water** : Niet vermeld

**Explosieve voorlopers** : Niet van toepassing.

**Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**persistente organische verontreinigende**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Seveso directief**

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

**Nationale regelgeving**

**Emissiebeleid water (ABM)** : A(3) Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

**Opmerking** : Geen aanvullende opmerking.

**Internationale regelgeving**

**Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen**

**Chemische Wapens Conventie Bijlage I stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Chemische Wapens Conventie Bijlage III stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Montreal protocol**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Stockholm conventie over persistente organische vervuilers**

**Annex A: Eliminatie - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex A - Eliminatie - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex B - Beperking - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex B - Beperking - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Annex C - Onvrijwillig - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)**

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - industrieel**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - pesticide**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming) - zeer gevaarlijke pesticide**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen**

**Zware metalen-Annex 1**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 1 - Productie**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 1 - Gebruik**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 2**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**POPs - Annex 3**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Inventaris**

|                                |   |                                                                                                    |
|--------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Australië                      | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Canada                         | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| China                          | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Euraziatische Economische Unie | : | <b>Inventaris Russische Federatie:</b> Niet bepaald.                                               |
| Japan                          | : | <b>Japanse inventaris (CSCL):</b> Niet bepaald.<br><b>Japanse inventaris (ISHL):</b> Niet bepaald. |
| Nieuw-Zeeland                  | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Filipijnen                     | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Republiek Korea                | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Taiwan                         | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Thailand                       | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Turkije                        | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Verenigde Staten               | : | Niet bepaald.                                                                                      |
| Vietnam                        | : | Niet bepaald.                                                                                      |

**15.2** : Niet van toepassing  
**Chemischeveiligheidsbeoordeling**

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>RUBRIEK 16: Overige informatie</b> |
|---------------------------------------|

**Afkortingen en acroniemen** :

- ATE = Acut toxiciteitsschatting
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- N/A = Niet beschikbaar
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEL = Voorspelde geen effect concentratie

RRN = REACH registratie nummer  
SGG = Segregatiegroep  
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

**Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

| Classificatie           | Rechtvaardiging   |
|-------------------------|-------------------|
| Skin Irrit. 2, H315     | Calculatiemethode |
| Eye Dam. 1, H318        | Calculatiemethode |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Calculatiemethode |

**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen**

|      |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                              |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]**

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4                              |
| Aquatic Chronic 2 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 |
| Eye Dam. 1        | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1                |
| Skin Irrit. 2     | HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2                       |
| Skin Sens. 1B     | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1B                  |

**Opleidingsadviezen** : Werknemers die regelmatig met het product werken en nieuwe medewerkers moeten regelmatig een training of introductietraining volgen over risico's en preventie over hoe ze zich moeten gedragen om zichzelf en anderen niet in gevaar te brengen. De frequentie van de training wordt bepaald door de werkgever in overeenstemming met de lokale regelgeving

**Gedrukt op** : 26.04.2024  
**Datum van uitgave/ Revisie datum** : 26.04.2024  
**Datum vorige uitgave** : 00.00.0000  
**Versie** : 1.0

**Kennisgeving aan de lezer**

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

