

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Herziening van: 2017-03-21

Versie: 06.1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Glorix is een geregistreerd handelsmerk en wordt gebruikt onder licentie van Unilever

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

Geïdentificeerd gebruik:

Alleen voor professioneel gebruik.

AISE-P305 - Sanitairreiniger. Manueel gebruik.

Ontraden gebruik: Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Contact details

Diversey B.V.

Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@sealedair.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

030-2476911

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen: NVIC, Tel: 030-2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Huidirrit. 2 (H315)

Ooglet. 1 (H318)

Aquat. chron. 3 (H412)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Gevaar.

Bevat natriumdodecylbenzeensulfonaat (Sodium Dodecylbenzenesulfonate), natriumdodecylsulfaat (Sodium Lauryl Sulfate). EUH208: Dimethyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehyde), hexylsalicylaat (Hexyl Salicylate), 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (Butylphenyl Methylpropional)

Voorzorgsmaatregelen

P280 - Gelaats- of oogbescherming dragen.

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

P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| Bestande(e)l(en) | EG nummer | CAS nummer | REACH nummer | Classificatie | Aanteke- ningen | Massaproce- nt |
|---------------------------------------|-----------|------------|---------------------------|--|--------------------|-------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | 246-680-4 | 25155-30-0 | 01-2119489428-22 | Acute tox. 4 (H302) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318) Aquat. chron. 3 (H412) | | 20-30 |
| natriumdodecylsulfaat | 205-788-1 | 151-21-3 | Geen gegevens beschikbaar | Ontvl. vs. 2 (228) Acute tox. 4 (H302) Acute tox. 4 (H332) STOT eenm. 3 (H335) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318) Aquat. chron. 3 (H412) | | 10-20 |
| hexylsalicylaat | 228-408-6 | 6259-76-3 | 01-2119638275-36 | Huidirrit. 2 (H315) Sens. huid 1 (H317) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 1 (H410) | | 0.1-1 |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | 201-289-8 | 80-54-6 | 01-2119485965-18 | Acute tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361) Huidirrit. 2 (H315) Sens. huid 1 (H317) Aquat. chron. 2 (H411) | | 0.1-1 |

* Polymeer

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

[1] Vrijgesteld: ionen mengsel. Zie Verordening (EG) No 1907/2006, Bijlage V, punt f 3 en 4. Het zout is potentieel aanwezig, gebaseerd op berekeningen, en alleen meegenomen voor de classificatie en etikettering. Elke grondstof van de ionen mengsel is geregistreerd, zoals vereist.

[2] Vrijgesteld: vermeldt in Bijlage IV van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Vrijgesteld: Bijlage V van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Het wordt aanbevolen om de medische controle gedurende ten minste 48 uur na een ongeval voort te zetten. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Zorgen voor frisse lucht. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond beademing of mond-op-neus beademing. Ambu-zak of beademingsapparaat gebruiken.

Inademing:

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Aanraking met de huid:

Was de huid met lauw, zacht stromend water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Aanraking met de ogen:

Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Inslikken:

De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:

Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8.2.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing:

Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

Aanraking met de huid:

Veroorzaakt irritatie.

Aanraking met de ogen:

Veroorzaakt ernstige of blijvende schade.

Inslikken:

Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.

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

Geen speciale gevaren bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Informeer de bevoegde instantie indien onverdund product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater, of in de grond terecht komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Niet mengen met andere producten tenzij Sealed Air dit geadviseerd heeft. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Aanraking met de ogen vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.

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

Opslaan in overeenstemming met locale en nationale voorschriften. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Werkplek blootstellinggrenswaarden**

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

DNEL/DMEL en PNEC waarden**Blootstelling van de mens**

DNEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

| Bestandde(e)(en) | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn-Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn-Systemische effecten |
|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | - | - | - | 24 |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

DNEL dermale blootstelling - Werknemer

| Bestandde(e)(en) | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) |
|---------------------------------------|---------------------------------|--|---------------------------------|--|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar | - | Geen gegevens beschikbaar | 4060 |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

DNEL dermale blootstelling - Gebruiker

| Bestandde(e)l(en) | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) |
|---------------------------------------|---------------------------------|--|---------------------------------|--|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar | - | Geen gegevens beschikbaar | 2440 |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

DNEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

| Bestandde(e)l(en) | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn-Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn-Systemische effecten |
|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | - | - | - | 285 |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

DNEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

| Bestandde(e)l(en) | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn-Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn-Systemische effecten |
|---------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | - | - | - | 85 |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

| Bestandde(e)l(en) | Oppervlaktewater, zoet (mg/l) | Oppervlaktewater, zee (mg/l) | Afwisselend (mg/l) | Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l) |
|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|--|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | 0.137 | 0.0137 | 0.055 | 1084 |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

Milieu blootstelling - PNEC, continu

| Bestandde(e)l(en) | Sediment, zoetwater (mg/kg) | Sediment, zee (mg/kg) | Grond (mg/kg) | Lucht (mg/m ³) |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | 4.82 | 0.482 | 0.882 | - |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

- Passende technische maatregelen:** Zorg voor een goed niveau van algemene ventilatie. Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
- Passende organisatorische maatregelen:** Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten Personeel opleiden
- Persoonlijke beschermingsmiddelen**
- Oog / gezicht bescherming** (nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 166).
- Handbescherming:** Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier. Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur. Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: >= 480

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

min Materiaaldikte: ≥ 0.7 mm

Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd:

≥ 30 min Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm

in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

Lichaamsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Ademhalingsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Milieublootstellingsmaatregelen:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische eigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

| | Methode / opmerking |
|---|---|
| Fysische staat: Vaste stof | |
| Voorkomen: Toilet blok | |
| Kleur: Blauw | |
| Geur: Geparfumeerd | |
| Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing | |
| pH: | |
| Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald | Niet relevant voor de classificatie van dit product |
| Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald | Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen |

Stof gegevens, kookpunt

| Bestandde(e)l(en) | Waarde (°C) | Methode | Atmosferische druk (hPa) |
|---------------------------------------|---------------------------|---------|--------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | |

| | Methode / opmerking |
|---|---|
| Vlampunt (°C): Niet van toepassing. | |
| Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing. | |
| Verdampingssnelheid: Niet bepaald | Niet relevant voor de classificatie van dit product |
| Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet ontvlambaar | |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%): Niet bepaald | Zie gegevens van de stoffen |

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

| | Methode / opmerking |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Dampspanning: Niet bepaald | Zie gegevens van de stoffen |

Stof gegevens, dampdruk

| Bestandde(e)l(en) | Waarde (Pa) | Methode | Temperatuur (°C) |
|---------------------------------------|---------------------------|---------|------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | |

| | Methode / opmerking |
|---|---|
| Dampdichtheid: Niet bepaald | |
| Relatieve dichtheid: ≈ 1.65 (20 °C) | Niet relevant voor de classificatie van dit product |
| Oplosbaar in / mengbaar met Water: Oplosbaar | OECD 109 (EU A.3) |

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

| Bestandde(e)l(en) | Waarde (g/l) | Methode | Temperatuur (°C) |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| natriumdodecylsulfaat | Oplosbaar | Methode niet bekend | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens | | |

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| | | | |
|--|-------------|--|--|
| | beschikbaar | | |
|--|-------------|--|--|

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald
Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.
Viscositeit: Niet uitgevoerd
Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.
Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend

Methode / opmerking

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning (N/m): Niet bepaald
Metaalcorrosie: Niet corrosief

Niet relevant voor de classificatie van dit product
 Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Stof gegevens, dissociatieconstante, indien beschikbaar:

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

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Mengsel gegevens:.

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): 6563.2

ATE - Bij inademing, nevels (mg/l): >5

Stof gegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg) | Soort | Methode | Blootstellin gtijd (h) |
|---------------------------------------|------------------|---------------------------------|-------|---------------------|---------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | LD ₅₀ | 1200 | Rat | Methode niet bekend | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | LD ₅₀ | 1390 | | Methode niet bekend | |

Acute dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg) | Soort | Methode | Blootstellin gtijd (h) |
|---------------------------------------|------------------|---------------------------------|-------|---------------------|---------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | LD ₅₀ | > 2000 | Rat | Methode niet bekend | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens | | | |

| | | | | |
|--|--|-------------|--|--|
| | | beschikbaar | | |
|--|--|-------------|--|--|

Acute toxiciteit bij inademing

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soort | Methode | Blootstellingstijd (h) |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd |
|---------------------------------------|---------------------------|--------|-------------------|--------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | Irriterend | Konijn | OECD 404 (EU B.4) | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Oog irritatie en corrosiviteit

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd |
|---------------------------------------|---------------------------|--------|-------------------|--------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | Ernstige schade | Konijn | OECD 405 (EU B.5) | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd |
|---------------------------------------|---------------------------|-------|---------|--------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd (h) |
|---------------------------------------|---------------------------|--------|--------------------------|------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | Niet sensibiliserend | Marmot | OECD 406 (EU B.6) / GPMT | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Bij inademing sensibiliserend

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soorten | Methode | Blootstellingstijd |
|---------------------------------------|---------------------------|---------|---------|--------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | |

CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

Mutageniteit

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat (in-vitro) | Methode (in-vitro) | Resultaat (in-vivo) | Methode (in-vivo) |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------------------|-------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | Geen gegevens beschikbaar | |
| natriumdodecylsulfaat | Geen bewijs voor mutageniteit, | OECD 471 (EU | Geen bewijs voor mutageniteit, | OECD 475 (EU |

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------|----------|---------------------------|-------|
| | negatieve testresultaten | B.12/13) | negatieve testresultaten | B.11) |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar | | Geen gegevens beschikbaar | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | Geen gegevens beschikbaar | |

Kankerverwekkendheid

| Bestandde(e)l(en) | Effect |
|---------------------------------------|--|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfuaat | Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten |
| hexylsalicylaat | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar |

Voortplantingstoxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Specifiek effect | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstelling tijd | Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten |
|---------------------------------------|----------|---------------------|---------------------------|-------|--------------------------|--------------------|---|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfuaat | NOAEL | Teratogene effecten | 250 | Rat | OECD 414 (EU B.31), oral | | |
| hexylsalicylaat | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|-------|--------------------|----------------------------|---|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfuaat | NOAEL | 488 | | OECD 408 (EU B.26) | 90 | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Sub-chronische dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|---|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfuaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Subchronische inhalatietoxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|---|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfuaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Chronische toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Blootstellingsroute | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstelling tijd | Specifieke effecten en aangetaste organen | Opmerking |
|-------------------|---------------------|----------|---------------------|-------|---------|--------------------|---|-----------|
|-------------------|---------------------|----------|---------------------|-------|---------|--------------------|---|-----------|

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| | | | | | | (dagen) | |
|---------------------------------------|--|--|---------------------------|--|--|---------|--|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfaat | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| hexylsalicylaaat | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

STOT - eenmalige blootstelling

| Bestandde(e)l(en) | Getroffen orgaan (organen) |
|---------------------------------------|----------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar |
| hexylsalicylaaat | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar |

STOT - herhaalde blootstelling

| Bestandde(e)l(en) | Getroffen orgaan (organen) |
|---------------------------------------|----------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfaat | Geen gegevens beschikbaar |
| hexylsalicylaaat | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar |

Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3. Indien relevant, zie rubriek 9 voor dynamische viscositeit en relatieve dichtheid van het product.

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootsteltijd (h) |
|---------------------------------------|------------------|---------------------------|---------|----------------------|-------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | LC ₅₀ | 4.1 | Vis | Methode niet gegeven | 96 |
| hexylsalicylaaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootsteltijd (h) |
|---------------------------------------|------------------|---------------------------|---------|----------------------|-------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | LC ₅₀ | 3.15 - 3.8 | Daphnia | Geen richtsnoer test | 48 |
| hexylsalicylaaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootsteltijd (h) |
|--------------------------------|----------|---------------|---------|---------|-------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens | | | |

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------|----|
| | | beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | E _r C ₅₀ | > 120 | Niet gespecificeerd | DIN 38412, Deel 9 | 72 |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Inoculum | Methode | Blootstellingstijd |
|---------------------------------------|------------------|---------------------------|-----------|----------------------|--------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfaat | EC ₅₀ | 135 | Bacteriën | Methode niet gegeven | 3 uur /uren |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd | Waargenomen effecten |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|----------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfaat | NOEC | > 1.357 | Niet gespecificeerd | Methode niet gegeven | 42 dag(en) | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd | Waargenomen effecten |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|-------------|-------------|--------------------|----------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfaat | NOEC | 0.88 | Daphnia sp. | US-EPA 1994 | 7 dag(en) | |
| hexylsalicylaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw sediment) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|--------------------------------|----------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfaat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - | |
| hexylsalicylaat | | Geen | | | | |

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------|--|--|--|--|
| | | gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Land toxiciteit

Land toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw soil) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|-------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| natriumdodecylsulfataat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - | |

Land toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw soil) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|-------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| natriumdodecylsulfataat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - | |

Land toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)(en) | Eindpunt | Waarde | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|-------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| natriumdodecylsulfataat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - | |

Land toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw soil) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|-------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| natriumdodecylsulfataat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - | |

Land toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw soil) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|-------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| natriumdodecylsulfataat | | Geen gegevens beschikbaar | | | - | |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

| Bestandde(e)(en) | Inoculum | Analytische methode | DT ₅₀ | Methode | Evaluatie |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | | | | | Geen gegevens beschikbaar |
| natriumdodecylsulfataat | | CO ₂ productie | 95% in 28 dag(en) | OECD 301B | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar |
| hexylsalicylaaat | | | | | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | | | | | Geen gegevens beschikbaar |

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

12.3 BioaccumulatieVerdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log K_{ow})

| Bestandde(e)(en) | Waarde | Methode | Evaluatie | Hoog potentieel voor bioaccumulatie |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| natriumdodecylsulfataat | =< 2.03 | Methode niet gegeven | Laag potentieel voor bioaccumulatie | |
| hexylsalicylaaat | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens | | | |

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

| | | | |
|--|-------------|--|--|
| | beschikbaar | | |
|--|-------------|--|--|

Bioconcentratiefactor (BCF)

| Bestandde(e)l(en) | Waarde | Soorten | Methode | Evaluatie | Opmerking |
|---------------------------------------|---------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
| natriumdodecylbenzeen sulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| hexylsalicylaaat | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

| Bestandde(e)l(en) | Adsorptie coëfficiënt Log Koc | Desorptie coëfficiënt Log Koc(des) | Methode | Bodem/sediment type | Evaluatie |
|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------|---------------------|--|
| natriumdodecylbenzeensulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| natriumdodecylsulfonaat | Geen gegevens beschikbaar | | | | Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar |
| hexylsalicylaaat | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten:

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Europese afvalstoffenlijst:

20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoerVervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 VN-nummer Ongevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Ongevaarlijke goederen

14.3 Transportgevarenclassificatie(n): Ongevaarlijke goederen

Klasse: -

14.4 Verpakkingsgroep: Ongevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren: Ongevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ongevaarlijke goederen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU verordeningen:

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP

Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII): Niet van toepassing.

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

| | |
|---|--------|
| anionogene oppervlakteactieve stoffen | > 30 % |
| fosfaten, aromatische koolwaterstoffen | < 5 % |
| parfums, Benzyl Alcohol, Butylphenyl Methylpropional, Alpha-Isomethyl Ionone, Limonene, Linalool, Citronellol, Hexyl Cinnamal | |

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr.

Glorix Professional Rim Blocks Ocean

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.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking

SDS code: MSDS5810

Versie: 06.1

Herziening van: 2017-03-21

Reden voor de herziening:

Algehele ontwerp aangepast overeenkomstig amendement 453/2010, Annex II van verordening (EG) nr. 1907/2006, Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 2, 3, 16

Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

De volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H en EUH zinnen

- H228 - Ontvlambare vaste stof.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H332 - Schadelijk bij inademing.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H361 - Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- ATE - Acute Toxicity Estimate (Schatting van de acute toxiciteit)

Einde van het Veiligheidsinformatieblad