



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad (SDS) is opgesteld overeenkomstig de vereisten van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 (in het bijzonder zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie met betrekking tot SDS'en) en Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Datum van 15-mei-2024
uitgifte:

Datum van herziening 15-mei-2024

Herziene versie nummer: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productidentificatie C-21137754-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Productnaam Dreft_Quick wash_Lemon
Productvorm Mengsel
Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Bedoeld voor het algemeen publiek
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar
Belangrijkste gebruikersgroep Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
Productcategorie Afwasmiddel
Gebruikscategorie PC35 - Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

| Leverancier | Fabrikant |
|--|---|
| BELGIE PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba - Temselaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (België) Postadres: PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba - Postbus 81 – 1090 Brussel (België) Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers) Tel: 0800/12545 (voor consumenten) | Procter & Gamble London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000 |
| NEDERLAND PROCTER & GAMBLE Nederland B.V. - Watermanweg 100 – Postbus 1345 – 3000 BH Rotterdam (Nederland) Tel: 0800 - 0233070 (voor professionele gebruikers) Tel: 0800 – 0228208 (voor consumenten) | |
| E-mailadres pgsds.im@pg.com | |

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

E-mailadres pgsds.im@pg.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen België : Antgifcentrum - Tel: +32 (0) 70/245.245

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Tel. +31 (0) 30 – 274.88.88
(Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

| | |
|---|----------------------|
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | Categorie 2 - (H319) |
| Chronische aquatische toxiciteit | Categorie 3 - (H412) |

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P305 + P351 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de plaatselijke regelgeving

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

**Informatie m.b.t.
hormoonontregeling**

Er zijn geen stoffen op of boven de gereguleerde waarde voor declaratie van >0,1% die vallen onder de definitie van bevestigde hormoonontregelaars van enige EU-regelgeving.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

| Naam van chemische stof | CAS-nr. | Gewichts% | REACH-registratienummer | EG Nr. (EU Catalogusnummer) | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langetermijn) |
|--|------------|-----------|---------------------------|-----------------------------|---|--|----------|-------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethane diyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 68585-34-2 | 10 - 20 | Geen gegevens beschikbaar | 500-223-8 | Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) | - | - | - |

| | | | | | | | | |
|---|-------------|--------|----------------------|-----------|---|---|---|---|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 308062-28-4 | 5 - 10 | 01-21194900 61-47 | 931-292-6 | Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) | - | 1 | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 28348-53-0 | 1 - 5 | 01-21207591 86-46 | 248-983-7 | Eye Irrit. 2 (H319) | - | - | - |

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

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|---|---|
| Algemeen advies | Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. |
| Inademing | NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. (Een arts raadplegen indien symptomen optreden). |
| Contact met de ogen | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. |
| Contact met de huid | BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken en isoleren. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden. Stop gebruik van product. |
| Inslikken | NA INSLIKKEN: GEEN braken opwekken. Onmiddellijk contact opnemen met een arts of een vergiftigingencentrum. |
| Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners | Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8). |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|------------------|---|
| Symptomen | Hoesten en/of een piepende ademhaling. Roodheid. Zwelling van weefsel. Jeuk. Niezen. Droogheid. Pijn. Wazig zicht. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Overmatige afscheiding. |
|------------------|---|

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

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Opmerkingen voor artsen | De symptomen behandelen. |
|--------------------------------|--------------------------|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|---------------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen | Droog chemisch product. Alcoholbestendig schuim. Koolstofdioxide (CO2). |
| Ongeschikte blusmiddelen | Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen. |

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

| | |
|---|------------------------|
| Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof | Geen in het bijzonder. |
|---|------------------------|

5.3. Advies voor brandweerlieden

| | |
|--|--|
| Speciale beschermde uitrusting en | Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige |
|--|--|

voorzorgsmaatregelen voor brandweertuigen brandweertuigen dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

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

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Schep geabsorbeerde stoffen in gesloten houders.

Reinigingsmethoden Absorberen met zand, aarde of ander niet-brandbaar absorberend materiaal. Niet-brandbaar materiaal zoals vermiculiet, zand of aarde gebruiken om product te absorberen en over te brengen naar een container voor latere verwijdering. Kleine hoeveelheden van gemorste vloeistoffen: Grote hoeveelheid gemorst product: hou vrijgegeven stof onder controle, verpomp in geschikte houders. Dit materiaal en de verpakking ervan moet worden afgevoerd op een veilige manier en overeenkomstig plaatselijke wetgeving.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurielijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Aanraking met de huid vermijden. Aanraking met de ogen vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Instructies voor algemene hygiëne Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagomstandigheden Uitsluitend in de oorspronkelijke container bewaren/opslaan. Goed gesloten bewaren op een droge, koele plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

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

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Langdurig.

| | | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Naam van chemische stof | Werknemer - dermaal, | Werknemer - inhalatoir, | Werknemer - dermaal, | Werknemer - inhalatoir, |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|

| | langetermijn - systemisch | langetermijn - systemisch | langetermijn - lokaal | langetermijn - lokaal |
|---|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 2750 mg/kg bw/day | 175 mg/m ³ | - | - |
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 11 mg/kg bw/day | 6.2 mg/m ³ | 0.27 % in mixture (weight basis) | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 32 mg/kg bw/day | 4.02 mg/m ³ | 4.49 mg/cm ² | 4.02 mg/m ³ |

| Naam van chemische stof | Consument- oraal, langetermijn - lokaal | Consument- inhalatoir, langetermijn - lokaal en systemisch | Consument- dermaal, langetermijn - lokaal en systemisch |
|---|---|--|---|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | - | - | 0.27 % in mixture (weight basis) |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | - | 1.98 mg/m ³ | 0.45 mg/cm ² |

| Naam van chemische stof | Consument - oraal, langetermijn - systemisch | Consument - inhalatoir, langetermijn - systemisch | Consument - dermaal, langetermijn - systemisch |
|---|--|---|--|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 15 mg/kg bw | 52 mg/m ³ | 1650 mg/kg bw/day |
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 0.44 mg/kg bw | 1.53 mg/m ³ | 5.5 mg/kg bw/day |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 1.14 mg/kg bw | 1.98 mg/m ³ | 16 mg/kg bw/day |

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Kortdurend.

| Naam van chemische stof | Werknemer - dermaal, kortetermijn - systemisch | Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - systemisch | Werknemer - dermaal, kortetermijn - lokaal | Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - lokaal |
|---|--|---|--|---|
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 20 mg/kg bw/day | 770 mg/m ³ | 20 mg/kg bw/d | 770 mg/m ³ |

| Naam van chemische stof | Consument- inhalatoir, kortetermijn - lokaal | Consument- dermaal, kortetermijn - lokaal |
|---|--|---|
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 770 mg/m ³ | - |

| Naam van chemische stof | Consument- oraal, kortetermijn - systemisch | Consument- inhalatoir, kortetermijn - systemisch | Consument- dermaal, kortetermijn - lokaal en systemisch |
|---|---|--|---|
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 70 mg/kg bw | 770 mg/m ³ | 40 mg/kg bw/day |

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

| Naam van chemische stof | Zoet water | Zeewater | Intermitterend vrijkomen |
|---|------------|------------|--------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 0.24 mg/L | 0.024 mg/L | 0.071 mg/L |
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 0.034 mg/L | 0.003 mg/L | 0.034 mg/L |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 0.23 mg/L | 0.023 mg/L | 2.3 mg/L |

| Naam van chemische stof | Zoetwatersediment | Zeewatersediment | Afvalwaterbehandelingsinstallatie | Bodem | Lucht | Oraal |
|---|-------------------|------------------|-----------------------------------|-----------------|-------|-------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 5.45 mg/kg dwt | 0.545 mg/kg dwt | 10000 mg/L | 0.946 mg/kg dwt | - | - |
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 5.24 mg/kg dwt | 0.524 mg/kg dwt | 24 mg/L | 1.02 mg/kg dwt | - | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 0.89 mg/kg dwt | 0.089 mg/kg dwt | 160 mg/L | 1.954 mg/kg dwt | - | - |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

| | |
|--|--|
| Bescherming van de ogen / het gezicht | Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. |
| Bescherming van de handen | Speciale beschermende uitrusting is niet vereist. |
| Huid- en lichaamsbescherming | Speciale beschermende uitrusting is niet vereist. |
| Bescherming van de ademhalingswegen | Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn. |
| Instructies voor algemene hygiëne | Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. |
| Beheersing van milieublootstelling | Geen informatie beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Fysische toestand | Vloeistof |
| Voorkomen | Vloeistof |
| Kleur | Gekleurd |
| Geur | Aangenaam (parfum) |
| Geurdrempelwaarde | Niet van toepassing |

| <u>Eigenschap</u> | <u>Waarden</u> | <u>Opmerkingen • Methode</u> |
|--|---------------------------|--|
| Smelt- / vriespunt | Geen gegevens beschikbaar | Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product |
| Beginkookpunt en kooktraject | > 95 °C | |
| Ontvlambaarheid | | Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm |
| Ontvlambaarheidsgrens in lucht | | Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product |
| | | Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar | |
| Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar | |
| Vlampunt | > 60 °C | gesloten beker Onderhoudt de verbranding niet. |

| | | |
|------------------------------------|-----------------------------|--|
| Zelfontbrandingstemperatuur | Geen gegevens beschikbaar | Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm |
| Ontledingstemperatuur | Geen gegevens beschikbaar | |
| pH | 8.4 - 9.4 | Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product |
| Dynamische viscositeit | 1000 - 2000 mPa s | |
| Oplosbaarheid in water | Oplosbaar in water | Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product |
| Oplosbaarheid | Geen gegevens beschikbaar | |
| Verdelingscoëfficiënt | Geen gegevens beschikbaar | Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product |
| Dampspanning | Geen gegevens beschikbaar | |
| Relatieve dichtheid | 1 - 1.1 | Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm |
| Relatieve dampdichtheid | Geen gegevens beschikbaar | |
| Deeltjeseigenschappen | | Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product |
| Deeltjesgrootte | Geen informatie beschikbaar | |
| Deeltjesgrootteverdeling | Geen informatie beschikbaar | |

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Geen informatie beschikbaar

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

| | |
|----------------------------|---|
| Inademing | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. |
| Contact met de ogen | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken. |
| Contact met de huid | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken. |
| Inslikken | Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. |

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

Symptomen Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

Numerieke maten van toxiciteit

Geen informatie beschikbaar

Acute toxiciteit

Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof | Oraal LD50 | Dermaal LD50 | Inademing LC50 |
|--|-----------------------------|------------------|----------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 1700 mg/kg bodyweight (RAT) | - | - |
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 1064 mg/kg (RAT) | 5001 mg/kg (Rat) | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 7001 mg/kg (RAT) | 5001 mg/kg (RAT) | 771 mg/L (RAT) |

| Naam van chemische stof | Kankerverwekkendheid | Soorten | Schade aan ogen | Soorten | Ontwikkeling stoxiciteit | Soorten | Mutageniteit | Soorten |
|---|----------------------|---------|-----------------------|---------|--------------------------|---------|--------------|---------|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | - | - | Y (OECD 405) | - | - | - | - | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | - | - | Y (100%; OECD 405) | - | - | - | - | - |

| Naam van chemische stof | Voortplantingstoxiciteit | Soorten | Huidcorrosie/-irritatie | Soorten | Sensibilisatie | Soorten |
|---------------------------------------|--------------------------|---------|-------------------------|---------|----------------|---------|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | - | - | Y (OECD 404) | - | - | - |

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

| | |
|---|------------------------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie | Geen informatie beschikbaar. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid | Geen informatie beschikbaar. |
| Mutageniteit in geslachtscellen | Onbekend. |
| Kankerverwekkendheid | Onbekend. |
| Voortplantingstoxiciteit | Geen informatie beschikbaar. |
| STOT - bij eenmalige blootstelling | Geen informatie beschikbaar. |
| STOT - bij herhaalde blootstelling | Onbekend. |
| Gevaar bij inademing | Geen informatie beschikbaar. |

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Er zijn geen stoffen op of boven de gereguleerde waarde voor declaratie van >0,1% die vallen onder de definitie van bevestigde hormoonontregelaars van enige EU-regelgeving.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Onbekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Acute toxiciteit

| Naam van chemische stof | Algen/aquatische planten | Vis | Toxiciteit voor micro-organismen | Crustacea |
|---|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 0.266 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h) | 2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h) | 25 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h) | 3.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h) |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 230 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h) | 450 mg/L (Pimephales promelas; 96 h) | 16000 mg/L (Pseudomonas putida; 48 h) | 450 mg/L (Daphnia magna; 48 h) |

Chronische toxiciteit

| Naam van chemische stof | Toxiciteit voor algen | Toxiciteit voor vissen | Toxiciteit voor daphnia en andere | Toxiciteit voor micro-organismen | Toxiciteit voor andere organismen |
|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | |

| | | | ongewervelde waterdieren | | |
|---|--|--|--|--------------------------------------|---|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 0.068 mg/L (periphyton community; 28 d) | 0.42 mg/L (EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d) | 0.7 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d) | (24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)) | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 31 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d) | 560 mg/L (Pimephales promelas; 4 d) | 30 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d) | (> 1000 mg/L (OECD 209; 0.125 d)) | - |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

| Naam van chemische stof | Test voor snelle biologische afbreekbaarheid (OESO 301) | Abiotische afbraak - hydrolyse | Abiotische afbraak - fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|---|---|--------------------------------|-------------------------------|--|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts | 66 % | - | - | - |
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d) | - | - | 90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d) |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | (OECD 301E; activated sludge; 28 d) | - | - | 99.8 % (Read across data on Sodium p-toluenesulfonate; OECD 301 B; aerobic; activated sludge, domestic, non-adapted; CO2 evolution; meets 10-d window criterion) |

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

| Naam van chemische stof | Verdelingscoëfficiënt octanol/water | Bioconcentratiefactor (BCF) |
|---|-------------------------------------|-----------------------------|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 0.3 (OECD 105) | - |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | -1.1 | - |

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

| Naam van chemische stof | log Koc |
|---|------------------------|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | 1525 (1525 (OECD 106)) |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | 47.92 |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

| Naam van chemische stof | PBT- en zPzB-beoordeling |
|---|-------------------------------|
| Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl | De stof is geen niet PBT/zPzB |
| Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) | De stof is geen niet PBT/zPzB |

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Er zijn geen stoffen op of boven de gereguleerde waarde voor declaratie van >0,1% die vallen onder de definitie van bevestigde hormoonontregelaars van enige EU-regelgeving.

12.7. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--|--|
| Afval van residu/ongebruikte producten | De onderstaande afvalcodes/afvalnotaties zijn in overeenstemming met de Europese Afvalstoffenlijst (European Waste Catalogue; EWC). Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet totdat het wordt weggegooid gescheiden worden gehouden van andere soorten afval. Geen afvalproduct in het riool gooien. Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Lege, ongereinigde verpakkingen hebben dezelfde verwijderingsoverwegingen nodig als gevulde verpakkingen. Voor het omgaan met afval, zie maatregelen beschreven in paragraaf 8. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. |
| Verontreinigde verpakking | Lege containers niet hergebruiken. |
| Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC | 20 01 29* - detergenten bevatten gevaarlijke stoffen 15 01 10* - verpakking bevat resten van of is verontreinigd door gevaarlijke stoffen |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarklasse(n) | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | |

IMDG

| | |
|---|-----------------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarklasse(n) | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | |
| 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Geen informatie beschikbaar |

RID

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarklasse(n) | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | |
| Bijzondere bepalingen | Geen |

ADR

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarklasse(n) | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | |
| Bijzondere bepalingen | Geen |

ADN

| | |
|---|-----------------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer | Niet relevant |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarenklasse(n) | Geen informatie beschikbaar |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet relevant |
| 14.5 Mariene verontreiniging | Niet gereguleerd |

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale regelgeving

Duitsland

Waterrisicoklasse (WKG) kennelijk gevaarlijk voor water (WKG 2)

Nederland

Europese Unie

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

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII) Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentenverordening) Gebruikte indeling en procedure voor het afleiden van de indeling voor mengsels in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Aanbevelingen van CESIO

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 inzake detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking gehouden van de aangewezen autoriteiten van de lidstaten en zullen aan hen ter beschikking worden gesteld op direct verzoek van hen of op verzoek van een detergentfabrikant.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel, overeenkomstig REACH-verordening.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

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

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

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING

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

| Indelingsprocedure | |
|--|--|
| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Gebruikte methode |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | Deskundig oordeel en bepaling van bewijskracht |
| Chronische aquatische toxiciteit | Rekenmethode |

Datum van uitgifte: 15-mei-2024

Datum van herziening 15-mei-2024

Nadere informatie De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V.

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

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

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

Einde van het veiligheidsinformatieblad