

Cif Professional Wood Polish

Herziening van: 2024-08-08

Versie: 09.1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Cif Professional Wood Polish

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

UFI: UPD6-Y0RN-C002-CAW2

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

Gebruik van het product:

Meubelpoetsmiddel.

Ontraden gebruik:

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

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

PC31-Poetsmiddelen en wasmengsels

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Contact details

Diversey B.V.

De Corridor 4, 3621ZB Breukelen

[Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht]

Tel: 030-2476911

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

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee).

Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)

2.2 Etiketteringselementen

Bevat 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (Methylisothiazolinone), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (Benzisothiazolinone)

Gevarenaanduidingen:

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

EUH208 - Kan een allergische reactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P501 - Niet gebruikte inhoud als chemisch afval afvoeren.

Nadere aanduiding op het etiket:

Bevat: conserveermiddel.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

| Bestandde(e)(n) | EG nummer | CAS nummer | REACH nummer | Classificatie | Aanteke ningen | Massaproce nt |
|--|-----------|------------|----------------------|--|----------------|---------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanen, <2% aromatics | 923-037-2 | - | 01-211947199 1-29 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 (H226) Aspiratietoxiciteit, Categorie 1 (H304) EUH066 Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 | | 3-10 |

Cif Professional Wood Polish

| | | | | | |
|---|-----------|------------|----------------------|--|----------|
| | | | | (H411) | |
| witte minerale olie (petroleum) | 232-455-8 | 8042-47-5 | 01-211948707 8-27 | Aspiratiotoxiciteit, Categorie 1 (H304) | 3-10 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | 500-213-3 | 68439-50-9 | 01-211948798 4-16 | Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412) | 0.1-1 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 220-120-9 | 2634-33-5 | [6] | Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 4 (H302) Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 2 (H411) | 0.01-0.1 |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | 220-239-6 | 2682-20-4 | [6] | Acute toxiciteit - Inhalatie, Categorie 2 (H330) Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 3 (H301) Acute toxiciteit - Dermaal, Categorie 3 (H311) Huidcorrosie, Categorie 1B (H314) Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) Sensibilisatie van de huid, Subcategorie 1A (H317) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=10 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H410) | < 0.01 |

Specifieke concentratiegrenzen

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

- Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) >= 0.05%

2-methyl-2H-isothiazool-3-on:

- Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (H317) >= 0.0015%

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

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

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

[6] Vrijgesteld: biociden. Zie Artikel 15(2) 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**

| | |
|---|---|
| Inademing: | Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| Aanraking met de huid: | Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. |
| Aanraking met de ogen: | Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen. |
| Inslikken: | De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen 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: | Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik. |
| Aanraking met de ogen: | Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik. |
| 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 alcoholbestendig 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 ademhalingstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

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

Cif Professional Wood Polish

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Met veel water verdunnen. 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

Indammen om grote hoeveelheden gemorst vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universele bindmiddelen) opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

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:

De volgende instructies voor algemene hygiëne worden gezien als algemene goede werkwijzen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Na het werken met dit product handen grondig wassen. Spuitnevel niet inademen. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

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

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Buiten het bereik van kinderen houden.

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:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

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

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

| Bestandde(e)l(en) | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | - | - | - | 40 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | - | - | - | 25 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | 0.027 |

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

| 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) |
|--|---------------------------------|--|---------------------------------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens | - | Geen gegevens | 220 |

Cif Professional Wood Polish

| | | | | |
|---|---------------------------|---|---------------------------|------|
| | beschikbaar | | beschikbaar | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | - | Geen gegevens beschikbaar | 2080 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | - |

DNEL/DMEL 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) |
|--|---------------------------------|--|---------------------------------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar | - | Geen gegevens beschikbaar | - |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | - | Geen gegevens beschikbaar | 1250 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | - |

DNEL/DMEL 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 |
|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | - | - | - | 160 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | - | - | - | 294 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | - |

DNEL/DMEL 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 |
|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | - | - | - | 35 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | - | - | 25 | 87 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | - | - | - | - |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | - |

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

| Bestandde(e)l(en) | Oppervlaktewater, zoet (mg/l) | Oppervlaktewater, zee (mg/l) | Afwisselend (mg/l) | Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l) |
|--|-------------------------------|------------------------------|--------------------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | - | - | - | - |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | 0.074 | 0.007 | 0.004 | 10000 |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 0.0026 | 0.00026 | - | 0.055 |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | - |

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

| Bestandde(e)l(en) | Sediment, zoetwater (mg/kg) | Sediment, zee (mg/kg) | Grond (mg/kg) | Lucht (mg/m ³) |
|--|-----------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | - | - | - | - |
| witte minerale olie (petroleum) | - | - | - | - |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | 66.67 | 6.66 | 1 | - |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 0.0132 | - | 0.33 | - |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | - | - | - | - |

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.
Passende organisatorische maatregelen: Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden. Gebruikers wordt geadviseerd om de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige grenswaarden in acht te nemen, indien beschikbaar.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

Cif Professional Wood Polish

| | SWED - Sector specifieke beschrijving van blootstelling van werknemers | LCS | PROC | Duur (min.) | ERC |
|-----------------------------------|--|-----|---------|-------------|-------|
| PC31-Poetsmiddelen en wasmengsels | PC31-Poetsmiddelen en wasmengsels | C | - | - | ERC8a |
| Spuitflestoepassing | AISE_SWED_PW_11_1 | PW | PROC 11 | 60 | ERC8a |
| Handmatige toepassing | AISE_SWED_PW_19_1 | PW | PROC 19 | 480 | ERC8a |

Persoonlijke beschermingsmiddelen
Oog / gezicht bescherming

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 16321 / EN 166).

Handbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Lichaamsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Ademhalingsbescherming:

Sproeiflestoepassing: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig. Technische maatregelen toepassen om te voldoen aan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, indien beschikbaar.

Milieublootstellingsmaatregelen:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

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

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: Vloeistof

Kleur: Melkachtig , Wit

Geur: Product specifiek

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald

Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product
Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

| Bestandde(e)l(en) | Waarde (°C) | Methode | Atmosferische druk (hPa) |
|--|---------------------------|---------------------|--------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | 140-200 | | |
| witte minerale olie (petroleum) | >= 218 - <= 800 °C | Methode niet bekend | 101.3 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen gegevens beschikbaar | | |

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing bij vloeistoffen

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet ontvlambaar.

Vlampunt (°C): > 93 °C

gesloten beker

Vlamonderhoudendheid: Dit product onderhoudt de verbranding niet
(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Onderste en bovenste explosiegrenzen/ontvlambaarheidsgrenzen (%): Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en) | Ondergrens (% vol) | Bovengrens (% vol) |
|--|--------------------|--------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | 0.6 | 7 |

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

pH: ≈ 5 (onverdund)

ISO 4316

Kinematische viscositeit: <> 20.6 mm²/s (40 °C)

Oplosbaar in / mengbaar met water: Volledig mengbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

| Bestandde(e)l(en) | Waarde (g/l) | Methode | Temperatuur (°C) |
|--|---------------------------|---------------------|------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Onoplosbaar | | |
| witte minerale olie (petroleum) | Onoplosbaar | Methode niet bekend | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | |

Cif Professional Wood Polish

| | | | |
|------------------------------|---------------------------|--|--|
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen gegevens beschikbaar | | |

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

Dampspanning: Niet bepaald

Methode / opmerking

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

| Bestandde(e)l(en) | Waarde (Pa) | Methode | Temperatuur (°C) |
|--|---------------------------|----------------------|------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | 200 | Geen richtsnoer test | |
| witte minerale olie (petroleum) | < 0.013 | Methode niet bekend | 20 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen gegevens beschikbaar | | |

Relatieve dichtheid: ≈ 0.95 (20 °C)

Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar.

Deeltjeseigenschappen: Geen gegevens beschikbaar.

Methode / opmerking

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

9.2 Overige informatie**9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

Metaalcorrosie: Niet corrosief

Bewijskracht

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Geen andere relevante informatie 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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Mengsel gegevens: .

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Stofgegevens: indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Cif Professional Wood Polish

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg) | Soort | Methode | Blootstellingstijd (h) | ATE Oraal (mg/kg) |
|--|------------------|----------------|-------|----------------------------------|------------------------|-------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | LD ₅₀ | > 5000 | Rat | OECD 401 (EU B.1) Read across | | Niet vastgesteld |
| witte minerale olie (petroleum) | LD ₅₀ | > 5000 | Rat | OECD 401 (EU B.1) | | Niet vastgesteld |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | LD ₅₀ | > 2000 | Rat | OECD 401 (EU B.1) | | Niet vastgesteld |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | LD ₅₀ | > 2000 | Rat | | | 450 |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | LD ₅₀ | 120 | Rat | OECD 401 (EU B.1) | | 120 |

Acute dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg) | Soort | Methode | Blootstellingstijd (h) | ATE Dermaal (mg/kg) |
|--|------------------|----------------|--------|----------------------------------|------------------------|---------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | LD ₅₀ | > 5000 | Konijn | OECD 402 (EU B.3) Read across | | Niet vastgesteld |
| witte minerale olie (petroleum) | LD ₅₀ | > 2000 | Konijn | OECD 402 (EU B.3) | | Niet vastgesteld |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | LD ₅₀ | > 3000 | | Methode niet bekend | | Niet vastgesteld |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | LD ₅₀ | > 2000 | Rat | OECD 402 (EU B.3) | | Niet vastgesteld |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | LD ₅₀ | 242 | Rat | OECD 402 (EU B.3) | 24 hours | 242 |

Acute toxiciteit bij inademing

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soort | Methode | Blootstellingstijd (h) |
|--|------------------|---|-------|----------------------------------|------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | LC ₅₀ | > 5000 | Rat | OECD 403 (EU B.2) Read across | 8 |
| witte minerale olie (petroleum) | LC ₅₀ | > 5 | Rat | OECD 403 (EU B.2) | 4 |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | LC ₅₀ | > 1600 (damp) Geen sterfte waargenomen | | Methode niet bekend | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | LC ₅₀ | (nevel) 0.11 | Rat | OECD 403 (EU B.2) | 4 hours |

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

| Bestandde(e)l(en) | ATE - inademing, stof (mg/l) | ATE - inademing, nevel (mg/l) | ATE - inademing, damp (mg/l) | ATE - inademing, gas (mg/l) |
|--|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld |
| witte minerale olie (petroleum) | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Niet vastgesteld | 0.11 | Niet vastgesteld | Niet vastgesteld |

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd |
|--|-----------------|--------|----------------------------------|--------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Niet irriterend | Konijn | OECD 404 (EU B.4) Read across | |
| witte minerale olie (petroleum) | Niet irriterend | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Niet irriterend | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Corrosief | | Methode niet bekend | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Corrosief | | | |

Oog irritatie en corrosiviteit

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd |
|--|----------------------------|-------|----------------------------------|--------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Niet bijtend of irriterend | | OECD 405 (EU B.5) Read across | |
| witte minerale olie (petroleum) | Niet bijtend of irriterend | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Ernstige schade | | Bewijskracht | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Ernstige schade | | Methode niet bekend | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingstijd |
|--|---------------------------|-------|---------|--------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens | | | |

Cif Professional Wood Polish

| | | | | |
|---|---------------------------|--|--|--|
| | beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soort | Methode | Blootstellingtijd (h) |
|--|----------------------|--------|---|-----------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Niet sensibiliserend | | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test OECD 406 (EU B.6) / GPMT | |
| witte minerale olie (petroleum) | Niet sensibiliserend | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Niet sensibiliserend | Marmot | OECD 406 (EU B.6) | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Sensibiliserend | Marmot | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Sensibiliserend | Marmot | | |

Bij inademing sensibiliserend

| Bestandde(e)l(en) | Resultaat | Soorten | Methode | Blootstellingtijd |
|--|---------------------------|---------|---------|-------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | 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) |
|--|---|-----------------------|---------------------------|-------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar | | Geen gegevens beschikbaar | |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar | | Geen gegevens beschikbaar | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | Geen gegevens beschikbaar | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten | OECD 471 (EU B.12/13) | Geen gegevens beschikbaar | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten | OECD 471 (EU B.12/13) | Geen gegevens beschikbaar | |

Kankerverwekkendheid

| Bestandde(e)l(en) | Effect |
|--|---------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | 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 |
|--|----------|------------------|---------------------------|-------|---------|--------------------|---|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Cif Professional Wood Polish

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstellin gtijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|--|----------|---------------------------------|-------|-------------|----------------------------------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | Read across | | Geen nadelige effecten waargenomen |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Sub-chronische dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstellin gtijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|--|----------|---------------------------------|-------|---------|----------------------------------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Subchronische inhalatietoxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstellin gtijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|--|----------|---------------------------------|-------|-------------|----------------------------------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | Read across | | Geen nadelige effecten waargenomen |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Chronische toxiciteit

| Bestandde(e)l(en) | Blootstellin gsroute | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstellin gtijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen | Opmerking |
|--|-------------------------|----------|---------------------------------|-------|---------|----------------------------------|--|-----------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | | Geen gegevens beschikbaar | | | | | |

STOT - eenmalige blootstelling

Cif Professional Wood Polish

| Bestandde(e)l(en) | Getroffen orgaan (organen) |
|--|----------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Niet van toepassing |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Geen gegevens beschikbaar |

STOT - herhaalde blootstelling

| Bestandde(e)l(en) | Getroffen orgaan (organen) |
|--|----------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Niet van toepassing |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | 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.

11.2 Informatie over andere gevaren**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

11.2.2 Overige informatie

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstelingsduur (h) |
|--|------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | LC ₅₀ | 2.18 | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | OECD 203 (EU C.1) | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | LC ₅₀ | 4.77 | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | Vergelijkbaar met OECD 203 | 96 |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstelingsduur (h) |
|--|------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | EC ₅₀ | 2.94 | <i>Daphnia</i> | OECD 202 (EU C.2) | 48 |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | LC ₅₀ | 0.93-1.9 | <i>Daphnia magna</i> Straus | Methode niet gegeven | 48 |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Cif Professional Wood Polish

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (h) |
|--|--------------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | E _r C ₅₀ | 0.11 | | OECD 201 (EU C.3) | 72 |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | EC ₅₀ | 0.158 | <i>Selenastrum capricornutum</i> | Methode niet gegeven | 72 |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) |
|--|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | |

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Inoculum | Methode | Blootstellingstijd |
|--|------------------|---------------------------|--------------------|----------|--------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | EC ₂₀ | 3.3 | <i>Actief slib</i> | OECD 209 | 3 uur /uren |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | EC ₂₀ | 2.8 | <i>Actief slib</i> | OECD 209 | 3 uur /uren |

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd | Waargenomen effecten |
|--|----------|---------------------------|---------|---------|--------------------|----------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

| Bestandde(e)l(en) | Eindpunt | Waarde (mg/l) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd | Waargenomen effecten |
|--|----------|---------------------------|---------|---------|--------------------|----------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Cif Professional Wood Polish

| | | | | | | |
|---|--|---------------------------|--|--|--|--|
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | 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 |
|--|----------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | Geen gegevens beschikbaar | | | | |

Bodem toxiciteit

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien 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)l(en) | Inoculum | Analytische methode | DT ₅₀ | Methode | Evaluatie |
|--|-----------------------|---------------------------|--------------------|-----------|--|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | | | | | Intrinsiek biologisch afbreekbaar. |
| witte minerale olie (petroleum) | | | | OECD 301F | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Actief slib, aerobe | Zuurstof vermindering | 95 % in 28 dag(en) | OECD 301F | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Aangepast actief slib | CO ₂ productie | 62% in 4 dag(en) | OECD 301C | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | | | | Other | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

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

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en) | Medium & Type | Analytische methode | DT ₅₀ | Methode | Evaluatie |
|------------------------------|---|------------------------|---------------------|-----------|------------------------|
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Rioolwaterzuiveringsinstallatie simulatie | Primaire afbraak | > 90% | OECD 303A | Biologisch afbreekbaar |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Oppervlaktewater (zoet) | Mineralisatie snelheid | > 50 % in 4 dag(en) | OECD 309 | Biologisch afbreekbaar |

Cif Professional Wood Polish

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

| Bestandde(e)l(en) | Waarde | Methode | Evaluatie | Hoog potentieel voor bioaccumulatie |
|--|---------------------------|----------|------------------------------|-------------------------------------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 0.7 | OECD 107 | Geen bioaccumulatie verwacht | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | -0.32 | OECD 107 | Geen bioaccumulatie verwacht | |

Bioconcentratiefactor (BCF)

| Bestandde(e)l(en) | Waarde | Soorten | Methode | Evaluatie | Opmerking |
|--|---------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | 6.95 | | OECD 305 | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | 3.16 | | OECD 305 | | |

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 |
|--|-------------------------------|------------------------------------|---------|---------------------|-----------|
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| witte minerale olie (petroleum) | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| C12-14 alcohols, ethoxylated (> 1 - <2.5EO) | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on | Geen gegevens beschikbaar | | | | |
| 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | 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 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

12.7 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.

20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Europese afvalstoffenlijst:**Lege verpakking****Aanbeveling:**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

Geschikte reinigingsmiddelen:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Ongevaarlijke goederen**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Ongevaarlijke goederen**14.3 Transportgevaarklasse(n):** Ongevaarlijke goederen

Cif Professional Wood Polish

14.4 Verpakkingsgroep: Ongevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren: Ongevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ongevaarlijke goederen

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Ongevaarlijke goederen

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
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

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

Seveso - Classificatie: Niet geclassificeerd

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse A(3)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

VIB code: MSDS7123

Versie: 09.1

Herziening van: 2024-08-08

Reden voor de herziening:

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, Algehele ontwerp aangepast overeenkomstig amendement 2020/878, Annex II van verordening (EG) nr. 1907/2006, 1, 3, 8, 9, 11, 12, 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.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissie categorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- H301 - Giftig bij inslikken.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.

Cif Professional Wood Polish

- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H311 - Giftig bij contact met de huid.
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H330 - Dodelijk bij inademing.
- 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.
- EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad