



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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Robijn Tropical Wasverzachter

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	Robijn Tropical Wasverzachter
Productcode	:	200000285722;64774375_S, 64772616
Productbeschrijving	:	Wasverzachter
Producttype	:	vloeistof
UFI code	:	UFI is beschikbaar op het CLP label, indien aanwezig
Nanomaterialen	:	Geen

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

Aanbevolen gebruik	
Wasverzachter Professioneel gebruik	
Afgeraden gebruik	Reden
Niet van toepassing.	-

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19
Rotterdam
NETHERLANDS
3032 AC
0800-0175
-

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : www.unilever.nl

Nationaal contact

Niet beschikbaar.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : +31 30 2748888

Leverancier

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

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

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

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 0 %
Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Signaalwoord : Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen : - Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Voorzorgsmaatregelen

Algemeen : - AISE 1: Buiten bereik van kinderen bewaren.
Preventie : - AISE 2 : Oogcontact vermijden. Bij oogcontact grondig uitspoelen met water.
Reactie : - Niet van toepassing.
Opslag : - Niet van toepassing.
Verwijdering : - Niet van toepassing.

Aanvullende etiketonderdelen : Niet van toepassing.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde : Niet van toepassing.

gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Speciale verpakkingseisen

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

2.3 Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1 Stoffen** : Niet van toepassing
- 3.2 Mengsels** : Mengsel

Product-/ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
Dipalmoyl ethyl Hydroxyethylmonium Methosulfate	EC : 605-113-4 CAS-nummer : 157905-74-3	> 0 - < 10	Skin Irrit. 2, H315	-	[1]

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

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

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Inademing	:	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Huidcontact	:	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken	:	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Bescherming van eerste-hulpverleners	:	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	:	Geen specifieke gegevens.
Inademing	:	Geen bekend.
Huidcontact	:	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	:	Geen bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

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

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

Risico's van de stof of het mengsel	:	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Niet relevant voor dit soort mengsels

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Gering morsen | : | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |
| Uitgebreid morsen | : | Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |

- | | | |
|---|---|--|
| 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken | : | Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke |
|---|---|--|

beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

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

- | | | |
|--|---|---|
| Beschermende maatregelen | : | Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). |
| Advies inzake algemene arbeidshygiëne | : | In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. |

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

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

Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt

Niet van toepassing.

7.3 Specifiek eindgebruik

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

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindices bekend.

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

Bepaalde afgeleide doses zonder effect (DNEL) volgens verordening (EC) No. 1907/2006

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

Voorspelde concentraties zonder effect (PNEC) volgens verordening (EC) No. 1907/2006.

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

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

Bescherming van de ogen/het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. 1 - 4 uur (doorbraaktijd): 120 µm nitrilrubber

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

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

Bescherming van de ademhalingswegen	:	Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
Beheersing van milieublootstelling	:	Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	:	vloeistof [vloeistof]
Kleur	:	Wit.
Geur	:	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	:	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	:	Onder normale omstandigheden zal het smeltpunt / vriespunt niet waargenomen worden.
Beginkookpunt en kooktraject	:	> 100 °C (> 212 °F)
Ontvlambaarheid	:	Niet ontvlambaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	:	Onder: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Boven: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.
Vlampunt	:	Niet ontvlambaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet ontvlambaar
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar.
pH	:	2,6 [Conc. (% gewicht / gewicht): 1.000 g/l]
Viscositeit	:	Dynamisch : 35 mPa.s Kinematisch : Niet relevant voor dit soort mengsels
Oplosbaarheid in water	:	Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet van toepassing op mengsels
Dampspanning	:	Niet relevant voor dit soort mengsels

Relatieve dichtheid	:	0,99
Dichtheid	:	0,99 g/cm ³
Bulkdichtheid	:	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	:	Niet relevant voor dit soort mengsels

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte	:	Niet van toepassing.
-----------------------------	---	----------------------

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Verbrandingswarmte	:	Niet relevant voor dit soort mengsels
Ontploffingseigenschappen	:	Het mengsel heeft geen explosieve eigenschappen.
Oxiderende eigenschappen	:	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Aerosolproduct

Aerosoltype	:	Niet van toepassing
-------------	---	---------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

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

Schattingen van acute toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Oraal	Dermaal	Inhalatie (gassen)	Inhalatie (dampen)	Inhalatie (stof en aerosolen)
Robijn Tropical Wasverzachter	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting
Huid : Niet irriterend voor de huid.
Ogen : Niet irriterend voor de ogen.
Ademhaling : Niet irriterend voor het ademhalingswegen.

Overgevoeligheid

Conclusie/Samenvatting
Huid : Niet sensibiliserend
Ademhaling : Niet sensibiliserend

Mutageniciteit

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

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

Teratogeniciteit

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Oogcontact : Geen specifieke gegevens.
Inademing : Geen bekend.
Huidcontact : Geen specifieke gegevens.
Inslikken : Geen bekend.

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

Blootstelling op korte termijn

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

Blootstelling op lange termijn

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

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

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

11.2. Informatie over andere gevaren

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

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

12.3 Bioaccumulatie

Het mengsel bevat geen stoffen met een bioaccumulerend potentieel.

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Mengsel is zeer goed oplosbaar in water.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

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

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd

Gevaarlijke Afvalstoffen : worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.
: Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
20 01 30	niet onder 20 01 29 vallende detergenten

Verpakking

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

Soort verpakking	Europese Afvalcatalogus (EAK)
Fles	15 01 02 kunststofverpakking

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	-	-	-	-
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-	-
14.3 Transportgevaarlijke klasse(n)	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5. Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.

Aanvullende informatie

ADN : Niet gereguleerd.

IMDG : Niet gereguleerd.

IATA : Niet gereguleerd.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

Niet opgenomen stof

Overige EU-regelgeving

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht

: Niet vermeld

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Water

: Niet vermeld

Explosieve voorlopers

: Niet van toepassing.

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

persistente organische verontreinigende

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen.
Saneringsinspanning: B

Opmerking : Geen aanvullende opmerking.

Internationale regelgeving

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

Chemische Wapens Conventie Bijlage I stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Chemische Wapens Conventie Bijlage II stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Chemische Wapens Conventie Bijlage III stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Montreal protocol

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Annex A: Eliminatie - Productie

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Annex A - Eliminatie - Gebruik

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Annex B - Beperking - Productie

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Annex B - Beperking - Gebruik

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Annex C - Onvrijwillig - Productie

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Zware metalen-Annex 1

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

POPs - Annex 1 - Productie

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

POPs - Annex 1 - Gebruik

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

POPs - Annex 2

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

POPs - Annex 3

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Inventaris

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

15.2 : Niet van toepassing
Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

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

Versie: 1.0

Datum van uitgave/Revisie
datum: 18.11.2024

Datum vorige uitgave: 00.00.0000

Niet geclassificeerd.

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
------	----------------------------

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
---------------	---------------------------------------

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

Gedrukt op : 18.11.2024
Datum van uitgave/ Revisie datum : 18.11.2024
Datum vorige uitgave : 00.00.0000
Versie : 1.0

Kennisgeving aan de lezer

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