



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### 1.1. Productidentificatie

<b>Handelsnaam of de benaming van het mengsel</b>	PARODONTAX EXTRA FRESH TOOTHPASTE (1000PPM FLUORIDE) MFC04181
<b>Registratienummer</b>	-
<b>Synoniemen</b>	PARODONTAX WHITENING TOOTHPASTE * MFC04181 * NATRIUMFLUORIDE , geformuleerd product
<b>Datum van uitgave</b>	08-November-2021
<b>Versienummer</b>	01

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

**Geïdentificeerd gebruik** Oral Care

Dit veiligheidsinformatieblad is geschreven om mensen die op de werkplek met dit geformuleerde product werken informatie te geven over de gezondheid, de veiligheid en het milieu. Het is niet bedoeld om informatie te geven over het medicinaal gebruik van het product. Daarvoor moeten patiënten de voorschrijfinformatie/de bijsluiter/het etiket of hun apotheker of arts raadplegen. Voor gezondheids- en veiligheidsinformatie van de afzonderlijke bestanddelen die tijdens de productie worden gebruikt, raadpleegt u het veiligheidsinformatieblad van de betreffende bestanddelen.

**Ontraden gebruik** Er worden geen andere toepassingen geadviseerd.

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

<b>Bedrijfsnaam</b>	GlaxoSmithKline UK
<b>Adres:</b>	980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS UK
<b>Telefoon:</b>	+44-20-8047-5000 (General Inquiries)
<b>E-mail:</b>	msds@gsk.com
<b>Website:</b>	www.gsk.com

### Contacten voor noodgevallen

<b>Telefoon:</b>	VERISK 3E GLOBAL INCIDENT RESPONSE +(44) 20 35147487 of 0 800 680 0425 (In country) +(1) 760 476 3961 (Internationaal ) 24/7; multi-language response
<b>Contractnummer:</b>	334878

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

<b>Algemeen in EU</b>	112 (24 uur per dag bereikbaar. Veiligheidsinformatieblad/Productinformatie is mogelijk niet beschikbaar voor de hulpdiensten.)
<b>Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)</b>	030-274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

### Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

<b>Gezondheidsgevaren</b>		
Sensibilisatie van de huid	Categorie 1	H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Samenvatting van de gevaren** Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd in waterlopen. Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke gezondheidseffecten veroorzaken. Raadpleeg Rubriek 11 van het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over gezondheidsgevaren.

### 2.2. Etiketteringselementen

## Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

**Bevat:** CHAMOMILE OIL, CORNMINT OIL TERPENELESS, OPTAMINT POLAR FROST 822121, PEPEMUNTOLIE, SAGE OIL

### Gevarenpictogrammen



**Signaalwoord** Waarschuwing

### Gevarenaanduidingen

H317

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### Veiligheidsaanbevelingen

#### Preventie

P261

Inademing van nevel/dampen vermijden.

P272

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

P280

Beschermende handschoenen dragen.

#### Reactie

P321

Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

P333 + P313

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P362 + P364

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Opslag

Niet beschikbaar.

#### Verwijdering

P501

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### Aanvullende etiketteringsinformatie

Het mengsel bestaat voor 1,248 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is. Het mengsel bestaat voor 69,708 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute dermale toxiciteit niet bekend is. (Het mengsel bestaat voor 74,048 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute gevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.) (Het mengsel bestaat voor 74,048 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de langetermijngevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.) EUH208 - Bevat PEPEMUNTOLIE, CORNMINT OIL TERPENELESS, CHAMOMILE OIL, SAGE OIL. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3. Andere gevaren

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan bestanddelen zijn opgenomen in sectie 8. Raadpleeg Rubriek 11 van het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie over gezondheidsgevaren.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogusnummer	Noten
Cocamidopropylbeteïne	1,2	61789-40-0 263-058-8	-	-	<b>Classificatie:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
CORNMINT OIL TERPENELESS	0,963	68917-18-0	-	-	<b>Classificatie:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1240 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411
PEPEMUNTOLIE	0,963	8006-90-4	-	-	<b>Classificatie:</b> Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411
CHAMOMILE OIL	0,624	Unassigned	-	-	<b>Classificatie:</b> Flam. Liq. 3;H226, Skin Sens. 1;H317, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411
OPTAMINT POLAR FROST 822121	0,5	Unassigned	-	-	<b>Classificatie:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
NATRIUMFLUORIDE	0,221	7681-49-4 231-667-8	-	009-004-00-7	#
<b>Classificatie:</b> Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
SAGE OIL	0,146	8016-64-6	-	-	
<b>Classificatie:</b> Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 2;H371, Asp. Tox. 1;H304, Aquatic Chronic 2;H411					
Andere bestanddelen onder rapporteerbare niveaus	95.383				

#### Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

#: Voor deze stof zijn in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

M: M-factor

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

#### Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden. De noodzaak voor een medische keuring voorafgaand aan aanstelling van een werknemer en periodieke gezondheidssurveillance moet middels een risico-inventarisatie worden vastgesteld.

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Inhalatie

In de frisse lucht plaatsen. Als het ademen moeilijk gaat, moet zuurstof worden toegediend door daartoe bevoegd personeel. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden. Inademing van deze stof houdt normaliter geen risico in voor zover zij in normale omstandigheden en voor haar voorgenomen gebruik aangewend wordt.

##### Contact met huid

Spoel de huid onmiddellijk met veel water. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

##### Contact met ogen

Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.

##### Inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Indien een grote hoeveelheid werd ingeslikt, onmiddellijk het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum bellen. Geen braken opwekken zonder advies van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.

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

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Er wordt geen specifiek tegengif aanbevolen. Behandelen volgens plaatselijk aanvaarde protocollen. Raadpleeg de actuele voorschrijfinformatie of het lokale vergiftigingeninformatiecentrum voor aanvullend advies.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### Algemene brandrisico's

Assume that this product is capable of sustaining combustion.

#### 5.1. Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Water. Schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO2).

##### Ongeschikte blusmiddelen

Niet bekend.

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

Bij brand kunnen giftige gassen optreden.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

##### Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

##### Speciale brandbestrijdingsprocedures

De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.

#### Specifieke methoden

Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

## 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** De vereiste beschermende uitrusting dragen.

**Voor de hulpdiensten**

Houd overbodig personeel uit de buurt. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.

### 6.2.

#### Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Water verstuiven om de hoeveelheid dampen te verminderen of een dampwolk af te leiden.

Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken. Doe het materiaal in geschikte, afgedekte, gemerkte containers.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanraking met de ogen vermijden. Vermijd langdurige blootstelling. Zorg voor voldoende ventilatie. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Voorkom lozing in het milieu. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

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

Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Oral Care

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

##### GSK

##### Bestanddelen

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Cocamidopropylbetaïne (CAS 61789-40-0)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m <sup>3</sup>
	PDE	3000 mcg/day 10000 mcg/day	Parenteral, Inhalatie Orale , Huid
Natriumbicarbonaat (CAS 144-55-8)	OHC	1	>1000 - </=5000 mcg/m <sup>3</sup>

##### Nederland. Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) (bindend)

Bestanddelen	Type	Waarde
NATRIUMFLUORIDE (CAS 7681-49-4)	TGG 15 min.	2 mg/m <sup>3</sup>

##### EU. Indicatieve blootstellingsgrenswaarden in richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Bestanddelen	Type	Waarde
NATRIUMFLUORIDE (CAS 7681-49-4)	TGG 8 u	2,5 mg/m <sup>3</sup>

### Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

### Aanbevolen

Volg de standaard monitoringprocedures.

### monitoringprocedures

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Niet beschikbaar.

### Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Niet beschikbaar.

### Blootstellingsrichtlijnen

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naam van materiaal: PARODONTAX EXTRA FRESH TOOTHPASTE (1000PPM FLUORIDE) MFC04181

140547 Versie-nr.: 01 Datum van uitgave: 08-November-2021

SDS NETHERLANDS

4 / 11

<b>Passende technische maatregelen</b>	Algemene ventilatie meestal voldoende. Er is een aanpak voor blootstellingsbegeersing (ECA; Exposure Control Approach) opgesteld voor werkzaamheden met dit materiaal op basis van de OEL (Occupational Exposure Limit; grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling)/Categorie van beroepsmatige risico's en de uitkomst van een locatie- of taakspecifieke risicoinventarisatie en -evaluatie.
<b>Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	
<b>Algemene informatie</b>	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen. Volg alle lokale voorschriften bij gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) op de werkplek.
<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	Normaal gesproken niet nodig. Indien contact mogelijk is, wordt een veiligheidsbril met zijkapjes aanbevolen. (bijv. EN 166).
<b>Bescherming van de huid</b>	
- <b>Bescherming van de handen</b>	Normaal gesproken niet nodig. Kies geschikte chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374) met beschermingsindex 6 (doorbraaktijd > 480 min).
- <b>Andere maatregelen</b>	Normaal gesproken niet nodig. Geschikte beschermende kleding dragen om spatten of besmetting te voorkomen. (EN 14605 voor spatten, EN ISO 13982 voor stof).
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik. Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Wanneer respirabele aerosolen/stof worden gevormd, moet gebruik worden gemaakt van een geschikt combinatiefilter voor gassen/dampen van organische, anorganische, zure anorganische, alkalische stoffen en giftige deeltjes (bijv. EN 14387).
<b>Thermische gevaren</b>	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Raadpleeg een gekwalificeerde deskundige op het gebied van milieu, gezondheid en veiligheid voor advies over geschikte monitoringsmethoden.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	
<b>Hazard guidance and control recommendations</b>	Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Vorm</b>	Pasta. Pump/tube.
<b>Kleur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Geur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Boiling point or initial boiling point and boiling range</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Oplosbaarheid (water)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.

<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Particle characteristics</b>	Niet beschikbaar.
<b>Other safety characteristics</b>	
<b>Explosieve eigenschappen</b>	Niet explosief.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet vastgesteld.
<b>Percentage vluchtig</b>	19,3 % geschat

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Contact met onverenigbare materialen.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Sterke oxidatiemiddelen.
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Niet bekend. Irriterende en/of giftige dampen en gassen kunnen vrijkomen bij decompositie van het product.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**Algemene informatie** Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

<b>Inhalatie</b>	Inademing van deze stof houdt normaliter geen risico in voor zover zij in normale omstandigheden en voor haar voorgenomen gebruik aangewend wordt.
<b>Contact met huid</b>	Bij normaal gebruik ontstaat voor zover bekend geen gezondheidsletsel en wordt het ook niet verwacht.
<b>Contact met ogen</b>	Bij normaal gebruik ontstaat voor zover bekend geen gezondheidsletsel en wordt het ook niet verwacht. Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Bij normaal gebruik ontstaat voor zover bekend geen gezondheidsletsel en wordt het ook niet verwacht. Kan schadelijk zijn bij inslikken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.

**Symptomen** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit** Wordt verwacht een laag gevaar te vormen voor gebruikelijke industriële hantering door getraind personeel.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
CHAMOMILE OIL		
<b><u>Acuut</u></b>		
<b>Huid</b>		
LD50	Konijn	> 5 g/kg
<b>Orale</b>		
LD50	Rat	> 5 g/kg
Cocamidopropylbetaïne (CAS 61789-40-0)		
<b><u>Acuut</u></b>		
<b>Orale</b>		
LD50	Muis	> 2000 mg/kg
CORN MINT OIL TERPENELESS (CAS 68917-18-0)		
<b><u>Acuut</u></b>		
<b>Orale</b>		
<i>Vloeistof</i>		
LD50	Rat	1240 mg/kg
PEPERMUNTOLIE (CAS 8006-90-4)		
<b><u>Acuut</u></b>		
<b>Orale</b>		
LD50	Rat	2426 mg/kg
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Bij normaal gebruik ontstaat voor zover bekend geen gezondheidsletsel en wordt het ook niet verwacht.	

<b>Corrosiviteit</b> PEPERMUNTOLIE	Literature search Resultaat: Positief
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Bij normaal gebruik ontstaat voor zover bekend geen gezondheidsletsel en wordt het ook niet verwacht. Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
<b>Oog</b> PEPERMUNTOLIE	Literature search Resultaat: Mild/moderate Irritant
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Er zijn geen studies uitgevoerd.
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Het product bevat een kleine hoeveelheid allergieveroorzakende stof, die bij personen die hiervoor gevoelig zijn, een allergische reactie kan veroorzaken bij contact met de huid.
<b>Sensibilisering</b> PEPERMUNTOLIE	Literature search Resultaat: Positief
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Er zijn geen gegevens beschikbaar over of het product of de aanwezige componenten van meer dan 0,1% mutageen of genotoxisch zijn.
<b>Mutageniteit</b> CHAMOMILE OIL	Ames Assay Resultaat: Negatief
<b>Carcinogeniteit</b>	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.
<b>IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit</b>	
NATRIUMFLUORIDE (CAS 7681-49-4)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniciteit voor mensen.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Bevat geen bestanddeel dat voorkomt op de lijst van voortplantingstoxische stoffen.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Niet toegewezen.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Niet toegewezen.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Niet vastgesteld.
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>11.2. Informatie over andere gevaren</b>	
<b>Hormoonontregelende eigenschappen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Overige informatie</b>	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1. Toxiciteit** Geen gegevens beschikbaar voor dit product. Bevat een stof, die mogelijk gevaarlijke effecten op het milieu heeft.

Bestanddelen	Soorten		Testresultaten
Cocamidopropylbetaïne (CAS 61789-40-0)			
<b>Aquatisch</b>			
<i>Acuut</i>			
Algae	EC50	Groene algen ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> )	0,55 mg/l, 96 uren
	NOEC	Groene algen ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> )	0,09 mg/l, 96 uren
Kreeftachtigen	EC50	Watervlo ( <i>Daphnia magna</i> )	6,5 mg/l, 48 uren
	NOEC	Watervlo ( <i>Daphnia magna</i> )	1,6 mg/l, 48 uren
Microtox	MIC (minimale explosieve concentratie)	<i>Pseudomonas</i>	> 3000 mg/l, 16 uren
Vis	EC50	Zebravis (Adult <i>Brachydanio rerio</i> )	2 mg/l, 96 uren semi-static test conditions
	NOEC	Zebravis (Adult <i>Brachydanio rerio</i> )	1,7 mg/l, 96 uren semi-static test conditions

Bestanddelen	Soorten		Testresultaten
<i>Chronisch</i> Kreeftachtigen	LOEC	Watervlo (Daphnia magna)	3,6 mg/l, 21 Dagen
	NOEC	Watervlo (Daphnia magna)	0,9 mg/l, 21 Dagen
NATRIUMFLUORIDE (CAS 7681-49-4)			
<i>Acuut</i>	IC50	Geactiveerd slib	2930 mg/l, 3 uren
	<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i> Algae	EC50	Groene algen (Selenastrum capricornutum)	272 mg/l, 96 uren
	Kreeftachtigen	EC50	Watervlo (Daphnia magna)
Vis	EC50	Dikkopelrits (Juvenile Pimephales promelas)	180 mg/l, 96 uren Static renewal test
		mosquito fish(Adult Gambusia affinis)	418 mg/l, 96 uren Statische test
		regenboogforel (Juvenile Oncorhynchus mykiss)	108 mg/l, 96 uren Statische test

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.

#### Biologische afbreekbaarheid

##### Percentage degradatie (Aerobe biodegradatie-inherent)

Cocamidopropylbetaïne 97 %, 28 Dagen Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Geactiveerd slib  
99 %, 28 Dagen Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Geactiveerd slib

##### Percentage degradatie (Aerobe biodegradatie-makkelijk)

Cocamidopropylbetaïne 100 %, 20 Dagen Gemodificeerde Sturm-test ., Geactiveerd slib  
84 %, 30 Dagen Gesloten fles-test, Geactiveerd slib

**12.3. Bioaccumulatie** Geen gegevens beschikbaar voor dit product.

#### Bioconcentratiefactor (BCF)

NATRIUMFLUORIDE 2,3 Gemeten

**12.4. Mobiliteit in de bodem** Geen gegevens beschikbaar.

**Mobiliteit in het algemeen** Niet beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling** Niet beschikbaar.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen** Niet beschikbaar.

**12.7. Andere schadelijke effecten** Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Restafval** Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenscheppen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering). Vermijd afvoer naar grond en aquatisch milieu.

**Verontreinigde verpakking** Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

**EU-afvalcode** De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.

**Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering** Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren. Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

**14.1. VN-nummer** Niet beschikbaar.



**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Niet beschikbaar.

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

**Klasse** Niet beschikbaar.

**Secundaire risico** -

**14.4. Verpakkingsgroep** Niet beschikbaar.

**14.5. Milieugevaren** Nee.

**Speciale voorzorgen** Niet beschikbaar

**RID**

**14.1. VN-nummer** Niet beschikbaar.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Niet beschikbaar.

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

**Klasse** Niet beschikbaar.

**Secundaire risico** -

**14.4. Verpakkingsgroep** Niet beschikbaar.

**14.5. Milieugevaren** Nee.

**ADN**

**14.1. VN-nummer** Niet beschikbaar.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Niet beschikbaar.

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

**Klasse** Niet beschikbaar.

**Secundaire risico** -

**14.4. Verpakkingsgroep** Niet beschikbaar.

**14.5. Milieugevaren** Nee.

**IATA**

**14.1. UN number** Not available.

**14.2. UN proper shipping name** Not available.

**14.3. Transport hazard class(es)** Not available.

**Subsidiary class(es)** -

**14.4. Packing group** Not available.

**Labels required** Not available.

**14.5. Environmental hazards** No.

**IMDG**

**14.1. UN number** Not available.

**14.2. UN proper shipping name** Not available.

**14.3. Transport hazard class(es)** Not available.

**Class** Not available.

**Subsidiary risk** -

**14.4. Packing group** Not available.

**14.5. Environmental hazards**

**Marine pollutant** No.

**EmS** Not available.

Niet beschikbaar.

**14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code** Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**EU-verordeningen**

**Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd**  
Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd**

NATRIUMFLUORIDE (CAS 7681-49-4)

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA**

Niet vermeld.

#### **Autorisaties**

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Beperkingen voor het gebruik**

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Andere EU-voorschriften**

**Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### **Overige regelgeving**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

#### **Nationale voorschriften**

Volgens Richtlijn 92/85/EEG, zoals gewijzigd, moeten zwangere vrouwen niet met het product werken als er ook maar de geringste kans op blootstelling is.

Volgens Europese richtlijn 94/33/EG inzake de bescherming van jongeren op het werk, zoals gewijzigd, mogen jongeren onder de 18 jaar niet met dit product werken. Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.

#### **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen**

Niet vermeld.

#### **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Niet vermeld.

#### **SZW-lijst van mutagene stoffen**

Niet vermeld.

#### **15.2.**

#### **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

#### **Lijst van afkortingen en acroniemen**

Niet beschikbaar.

#### **Referenties**

GSK Hazard Determination

#### **Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel**

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

#### **Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m**

**15**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H301 Giftig bij inslikken.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H371 Kan schade aan organen veroorzaken.  
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.

Geen.

**Revisie-informatie**

**Trainingsinformatie**

**Disclaimer**

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

The information and recommendations in this safety data sheet are, to the best of our knowledge, accurate as of the date of issue. Nothing herein shall be deemed to create any warranty, express or implied. It is the responsibility of the user to determine the applicability of this information and the suitability of the material or product for any particular purpose.