

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : FRESH AMBIANCE

Productcode : A527

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

Gereserveerd voor professioneel gebruik.

REUKVERDRIJVEND WASMIDDEL

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : ESSEF.

Adres : IZEGEMSESTRAAT 98.IZEGEMSEST.SINT ELOOIS WINKEL.BELGIQUE.

Telefoon : 00 32 51 30 72 72. Fax : 00 32 51 30 00 82.

info@esef.be

www.esef.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : 070/245 245.

Maatschappij / Instelling : Centre anti-poisons : <https://www.centreantipoisons.be/>.

Andere nummers voor noodgevallen

Europees alarmnummer: 112

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Huidirritatie, Categorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Ernstig oogletsel, Categorie 1 (Eye Dam. 1, H318).

Kan een allergische reactie veroorzaken (EUH208).

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

2.2. Etiketteringselementen

Het mengsel is een reinigingsmiddel (zie onderdeel 15).

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS05

Signaalwoord :

GEVAAR

Productidentificaties :

CAS 68439-46-3 ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

Aanvullende etikettering :

EUH208 Bevat BENZYL SALICYLATE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH208 Bevat LINALOOL. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH208 Bevat (R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE). Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH208 Bevat DIPENTEEN. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Gevarenaanduidingen :

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P273 Voorkom lozing in het milieu.

FRESH AMBIANCE - A527

P280	Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming en gezichtsbescherming.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :	
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :	
P501	Inhoud en verpakking afvoeren naar goedgekeurde afvalverwerkingsinstallatie in overeenstemming met nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) $\geq 0.1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 59 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen $\geq 0.1\%$ met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	Indeling (EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: 0393 CAS: 68439-46-3 ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		2.5 $\leq$ x % < 10
INDEX: 0091 CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41-XXXX QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 $\leq$ x % < 2.5
INDEX: 0282 CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 BENZYL SALICYLATE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		0 $\leq$ x % < 2.5
INDEX: 0670 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 $\leq$ x % < 2.5
INDEX: 601_029_007A CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH: 01-2119529223-47 (R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE)	GHS07, GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 $\leq$ x % < 2.5
INDEX: 601_029_00_7 CAS: 138-86-3 EC: 205-341-0 DIPENTEEN	GHS07, GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 $\leq$ x % < 2.5

FRESH AMBIANCE - A527

INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH: 01-2119488227-29-XXXX 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLBENZO[5,6-C]PYRAN	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5
INDEX: 0822 CAS: 469-61-4 EC: 207-418-4 ALPHA CEDRENE	GHS09, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		0 <= x % < 2.5

Specifieke concentratiegrenzen:

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ATE
INDEX: 0393 CAS: 68439-46-3 ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED		oraal: ATE = 1200 mg/kg LG
INDEX: 0091 CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41-XXXX QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES		oraal: ATE = 398 mg/kg LG
INDEX: 0282 CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 BENZYL SALICYLATE		dermaal: ATE = 14150 mg/kg LG oraal: ATE = 2227 mg/kg LG
INDEX: 0670 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX LINALOOL		dermaal: ATE = 5610 mg/kg LG oraal: ATE = 2780 mg/kg LG

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing :

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.

Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.
Hoe de oorspronkelijke toestand ook is, de persoon systematisch bij een oogarts brengen waarbij u aan laatstgenoemde het etiket laat zien.

Bij spatten of contact met de huid :

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep. De gecontamineerde kleren met inbegrip van de schoenen verwijderen, ze alleen terug aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen indien de irritatie aanhoudt.
Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...
Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.
Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.
Verontreinigde kleding uittrekken, aangetaste huid onmiddellijk 10 tot 15 minuten met veel water wassen.

Bij inname door de mond :

Niets door de mond laten innemen.
Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

FRESH AMBIANCE - A527

Rustig houden. Niet laten braken.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- schuim
- polyvalent ABC poeder
- BC poeder
- kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Indien de gassen die bij de thermische ontbinding van het product vrijkomen, toxisch zijn, moet de interventie groep uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor niet-EHBO-ers

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij bevuilding van de grond en na het product opgenomen te hebben met een inert en ontbrandbaar absorberend materiaal, het bevuilde oppervlak overvloedig spoelen met water.

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

FRESH AMBIANCE - A527

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

Veiligheidsdouches en oogdouches voorzien in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Contact van het mengsel met de ogen absoluut voorkomen.

De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden en in verticale stand bewaard worden.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

Opslag

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

De grond van de lokalen moet ondoordringbaar zijn en een opvangbekken vormen zodat bij accidenteel vrijkomen, de vloeistof zich niet naar buiten toe kan verspreiden.

Bewaren in de originele verpakking, goed gesloten, beschermd tegen licht, warmte en koude.

Verpakking

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

DIPENTEEN (CAS: 138-86-3)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Arbeiders

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

33.3 mg van substantie/m3

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Consumenten.

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

4.76 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

8.33 mg van substantie/m3

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische korte termijn effecten.

2.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Contact met de huid.

Plaatselijke korte termijn effecten.

15 mg van substantie/cm2

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

Contact met de huid.

Plaatselijke lange termijn effecten.

FRESH AMBIANCE - A527

DNEL :	15 mg van substantie/cm2
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	2.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische korte termijn effecten.
DNEL :	16.5 mg van substantie/m3
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	2.8 mg van substantie/m3
Eindgebruik:	Consumenten.
Blootstellingsmethode:	Inname.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische korte termijn effecten.
DNEL :	1.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsmethode:	Inname.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	0.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Plaatselijke korte termijn effecten.
DNEL :	15 mg van substantie/cm2
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Plaatselijke lange termijn effecten.
DNEL :	15 mg van substantie/cm2
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	1.25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische korte termijn effecten.
DNEL :	4.1 mg van substantie/m3
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	0.7 mg van substantie/m3

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)

Eindgebruik:	Arbeiders
Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	5.7 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	3.96 mg van substantie/m3
Eindgebruik:	Consumenten.
Blootstellingsmethode:	Inname.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	3.4 mg/kg lichaamsgewicht/dag

FRESH AMBIANCE - A527

Blootstellingsmethode:	Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	3.4 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Blootstellingsmethode:	Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten:	Systemische lange termijn effecten.
DNEL :	1.64 mg van substantie/m3

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

DIPENTEEN (CAS: 138-86-3)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.262 mg/kg

Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	5.4 mg/l

Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.54 mg/l

Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	1.32 mg/kg

Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.13 mg/kg

Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	1.8 mg/l

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE) (CAS: 5989-27-5)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.763 mg/kg

Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	14 µg/l

Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	1.4 µg/l

Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	3.85 mg/kg

Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.385 mg/kg

Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	1.8 mg/l

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.327 mg/kg

Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.2 mg/l

Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.02 mg/l

Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
----------------------	--------------------------

FRESH AMBIANCE - A527

PNEC :	2 mg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	2.22 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.22 mg/kg

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	7 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.0009 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.00096 mg/l
Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
PNEC :	0.00016 mg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	12.27 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	13.09 mg/kg
Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	0.4 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm ISO 16321.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN ISO 374-1.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitrilrubber (Copolymer butadien-acrylonitril (NBR))

FRESH AMBIANCE - A527

- Lichaamsbescherming

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Geschikt soort beschermende kleding :

Bij sterk spatten moet vloeistofdichte beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 3), volgens de norm EN14605/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Bij gevaar voor spatten moet beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 6), volgens de norm EN13034/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

- Ademhalingsbescherming

Onder normale omstandigheden, is bescherming van de ademhaling niet nodig.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Fysieke staat : Vloeibare vloeistof.

Kleur

kleur : Kleurloze tot licht amberkleurige vloeistof

Geur

Geurdrempel : niet nader uiteengezet.

Vriespunt

Vriespunt / Vrieswaarde : niet nader uiteengezet.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Kookpunt/kooktraject : niet van toepassing.

Ontvlambaarheid

Ontvlambaarheid (vast, gas) : niet nader uiteengezet.

Onderste en bovenste explosiegrens

Ontploffingsgevaar, ondergrens : niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Ontploffingsgevaar, bovengrens : niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Flampunt

Flampuntinterval : Niet van toepassing.

Zelfontbrandingstemperatuur

Zelfontbrandingstemperatuur : niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur

Ontbindingspunt/reactietijd : niet van toepassing.

pH

PH (waterige oplossing) : niet nader uiteengezet.

pH : 6.00 +/- 1.00.

Neutraal.

Kinematische viscositeit

Viscositeit : niet nader uiteengezet.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : Oplosbaar.

Oplosbaarheid In vet : niet nader uiteengezet.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : niet nader uiteengezet.

Dampspanning

Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Soortelijk gewicht : 1.00 g/cm3 +/-0.01

Relatieve dampdichtheid

Dampdichtheid : niet nader uiteengezet.

FRESH AMBIANCE - A527

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen gegevens beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, kan deze gevaarlijke ontbindingsproducten uitstoten, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxide.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom :

- vorst

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- natriumhypochloriet

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Kan omkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals huidontsteking of de vorming van erythema, huidnecrose of oedeem, na een blootstelling tot vier uur.

Kan onomkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals laesies van de oogweefsels of een ernstige verslechtering van het zicht die niet geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

Ernstige ooglaesies worden gekenmerkt door de vernietiging van het hoornvlies, een blijvende ondoorzichtigheid van het hoornvlies, een regenboogvliesontsteking.

11.1.1. Substanties

a) Acute giftigheid :

ALPHA CEDRENE (CAS: 469-61-4)

Bij inname :

LD50 ≤ 5000 mg/kg

Soort : rat

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE) (CAS: 5989-27-5)

Bij inname :

LD50 > 2000 mg/kg lichaamsgewicht

Soort : rat

OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicityAcute Toxic Class Method)

Door de huid :

LD50 > 5000 mg/kg lichaamsgewicht

Soort : konijn

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Bij inname :

LD50 = 2780 mg/kg lichaamsgewicht

Soort : rat

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Door de huid :

LD50 = 5610 mg/kg lichaamsgewicht

Soort : konijn

FRESH AMBIANCE - A527

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Door inademing (dampen) : LC50 3.2

BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)

Bij inname : LD50 = 2227 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat

Door de huid : LD50 = 14150 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : konijn

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)

Bij inname : LD50 = 398 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED (CAS: 68439-46-3)

Bij inname : LD50 = 1200 mg/kg lichaamsgewicht
Soort : rat

Door de huid : 2000 < LD50 <= 5000 mg/kg
Soort : rat

b) Huidcorrosie/irritatie :

Geen gegevens beschikbaar.

c) Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

d) Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

Geen gegevens beschikbaar.

e) Mutageniteit op kiemcellen :

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)

Geen mutageen effect.

Mutagenese (in vitro) : Negatief

Amestest (in vitro) : Negatief.

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED (CAS: 68439-46-3)

Geen mutageen effect.

OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

f) Kankerverwekkendheid :

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED (CAS: 68439-46-3)

Kankerverwekkendheidstest : Negatief
Geen kankerverwekkend effect.

g) Giftigheid voor de voortplanting :

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Geen giftigheid voor de voortplanting.

OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

h) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

DIPENTEEN (CAS: 138-86-3)

Door inademing (dampen) : C > 20 mg/l/4u

FRESH AMBIANCE - A527

i) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE) (CAS: 5989-27-5)

Bij inname : C = 825 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Soort : rat
Blootstellingsperiode : 28 days

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Bij inname : C = 497.9 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Blootstellingsperiode : 90 dagen
OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Door de huid: C = 250 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Soort : rat
Blootstellingsperiode: 90 dagen
OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

j) Gevaar door inademing :

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.2. Mengsel

a) Acute giftigheid :

Geen gegevens beschikbaar.

b) Huidcorrosie/irritatie :

Geen gegevens beschikbaar.

c) Ernstige ooglaesies/oogirritatie :

Geen gegevens beschikbaar.

d) Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

Bevat minstens één gevoeligen makende substantie. Kan een allergische reactie veroorzaken.

e) Mutageniteit op kiemcellen :

Geen gegevens beschikbaar.

f) Kankerverwekkendheid :

Geen gegevens beschikbaar.

g) Giftigheid voor de voortplanting :

Geen gegevens beschikbaar.

h) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:

Geen gegevens beschikbaar.

i) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :

Geen gegevens beschikbaar.

j) Gevaar door inademing :

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.2.2 Overige informatie

11.2. Informatie over andere gevaren

Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):

CAS 79-10-7 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 123-35-3 : IARC Groep 2B : De substantie zou carcinogeen voor de mens kunnen zijn.

CAS 97-53-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 91-64-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 140-11-4 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 5989-27-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Schadelijk voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Substanties

ALPHA CEDRENE (CAS: 469-61-4)

FRESH AMBIANCE - A527

Giftigheid voor vissen :	0.01 < LC50 <= 0.1 mg/l Factor M = 10 Blootstellingsperiode : 96 h
(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE) (CAS: 5989-27-5)	
Giftigheid voor vissen :	LC50 = 0.702 mg/l Factor M = 1 Soort : Pimephales promelas Blootstellingsperiode : 96 h OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Giftigheid voor schaaldieren :	CE50 = 0.307 mg/l Factor M = 1 Soort : Daphnia magna Blootstellingsperiode : 48 h OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
	NOEC = 0.115 mg/l Soort : Daphnia sp. Blootstellingsperiode : 14 days
Giftigheid voor algen :	CEr50 = 0.214 mg/l Factor M = 1 Soort : Pseudokirchnerella subcapitata Blootstellingsperiode : 72 h OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)	
Giftigheid voor vissen :	LC50 = 1.03 mg/l Blootstellingsperiode : 96 h
Giftigheid voor schaaldieren :	CE50 = 2.25 mg/l Blootstellingsperiode : 48 h
ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED (CAS: 68439-46-3)	
Giftigheid voor vissen :	1 < LC50 <= 10 mg/l Blootstellingsperiode : 96 h
	ECx > 1 mg/l Blootstellingsperiode : 21 days
Giftigheid voor schaaldieren :	1 < EC50 <= 10 mg/l Soort : Daphnia magna Blootstellingsperiode : 48 h
	ECx > 1 mg/l Blootstellingsperiode : 21 days
Giftigheid voor algen :	1 < ECr50 <= 10 mg/l Soort : Skeletonema costatum Blootstellingsperiode : 72 h
LINALOOL (CAS: 78-70-6)	
Giftigheid voor vissen :	LC50 = 27.8 mg/l Soort : Oncorhynchus mykiss Blootstellingsperiode : 96 h OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

FRESH AMBIANCE - A527

Giftigheid voor schaaldieren : EC50 = 59 mg/l
Soort : Daphnia magna
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Giftigheid voor algen : ECr50 = 88.3 mg/l
Soort : Desmodesmus subspicatus
Blootstellingsperiode : 96 h

NOEC = 54.3 mg/l
Other guideline

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)

Giftigheid voor vissen : LC50 = 1 mg/l
Factor M = 1
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren : EC50 = 0.1 mg/l
Factor M = 10
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h

Giftigheid voor algen : ECr50 = 0.1 mg/l
Factor M = 10
Soort : Pseudokirchnerella subcapitata
Blootstellingsperiode : 72 h

NOEC = 0.01 mg/l
Factor M = 1
Soort : Pseudokirchnerella subcapitata
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.1.2. Mengsels

Het oppervlaktmiddel (s) in dit preparaat respecteren de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals gedefinieerd in verordening (EG) nr. 648/2004 met betrekking tot detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking gehouden van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen hun ter beschikking worden gesteld op hun uitdrukkelijk verzoek of op verzoek van de wasmiddelfabrikant.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Stoffen

ALPHA CEDRENE (CAS: 469-61-4)

Biologische afbreekbaarheid : er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

DIPENTEEN (CAS: 138-86-3)

Biologische afbreekbaarheid : er zijn gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid, de substantie wordt beschouwd als niet snel afbreekbaar.

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE) (CAS: 5989-27-5)

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED (CAS: 68439-46-3)

FRESH AMBIANCE - A527

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Stoffen

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN (= LIMONENE) (CAS: 5989-27-5)
Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} = 4.38

LINALOOL (CAS: 78-70-6)
Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} = 2.9

BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)
Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} = 4.3

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES (CAS: 68424-85-1)
Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} < 3.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel bevat geen ingrediënten die als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd bij niveaus van 0,1% of meer.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen ingrediënten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens artikel 57, punt f) van REACH of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie met een gehalte van 0,1% of meer.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

FRESH AMBIANCE - A527

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2022/692 (ATP 18)

Informatie met betrekking tot de verpakking:

Geen gegevens beschikbaar.

Toelatingen overeengekomen krachtens Bijlage VIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precursoren voor explosieven :

Het mengsel bevat geen stof die is onderworpen aan Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

Etikettering van reinigingsmiddelen (Reglement EC nr. 648/2004, 907/2006):

- 5 % of meer, maar minder dan 15 % : niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

- parfums

- allergene geurstoffen :

benzyl salicylate

citronellol

alpha-isomethyl ionone

eugenol

hydroxycitronellal

linalool

coumarin

(r)-p-mentha-1,8-dieen (= limonene)

benzyl alcohol

Persistente organische verontreinigende stoffen (POP) (Verordening (EU) 2019/1021):

Het mengsel bevat geen persistente organische verontreinigende stof.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

FRESH AMBIANCE - A527

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.
LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.
EC50 : De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.
ECr50 : De effectieve concentratie van de stof die 50% vermindering van de groeisnelheid veroorzaakt.
Ec_x : De effectieve concentratie van de stof die x% maximale reactie veroorzaakt.
NOEC : De concentratie zonder waargenomen effect.
REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen
ATE : Geschatte Acute Toxiciteit
LG : Lichaamsgewicht
DNEL : Afgeleide dosis zonder effect
PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect
STEL : Kortdurende blootstellingslimiet
TWA : Tijdgewogen gemiddelde
VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.
VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.
ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).
GHS05 : corrosie
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend
SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.