Luchtverfrisser

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Referentienummer SDS: 270533
Datum van uitgave: 23-6-2017 Datum herziening: 12-1-2026 Vervangt versie van: 23-6-2025 Versie: 2.1

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Productnaam	:	Luchtverfrisser
Productcode	:	13736
Producttype	:	Detergentia
Productgroep	:	Reinigingsproduct

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	:	Professioneel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik	:	Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	:	De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur
VAT Cleaning Solutions
Muntstraat 2
NL 4903 PA Oosterhout
Nederland
T +31 (0)162 521 287
info@vatgroep.nl, www.vatwebshop.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land/Gebied	Organisatie	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht.	+31 88 755 80 00 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen (CLP)	:	H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH zinnen	:	EUH208 - Bevat Hexyl Cinnamal, Alpha-isomethyl ionone, linalool, Coumarin, Linalyl Acetate, 2-methylisothiazool-3(2H)-on, Dihydrocitronellol, 2-methylundecanal. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT/vPvB-stoffen ≥ 0,1% beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Phenethyl Alcohol	CAS-Nr: 60-12-8 EG-Nr: 200-456-2 REACH-nr: 01-2119963921-31	0,1 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Eye Irrit. 2, H319
Benzyl Acetate	CAS-Nr: 140-11-4 EG-Nr: 205-399-7 REACH-nr: 01-2119638272	0,1 – 5	Aquatic Chronic 3, H412
Hexyl Cinnamal	CAS-Nr: 101-86-0 REACH-nr: 01-2119533092-50	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Alpha-isomethyl ionone	CAS-Nr: 127-51-5 EG-Nr: 204-846-3 REACH-nr: 01-2119471851-35	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
linalool	CAS-Nr: 78-70-6 EG-Nr: 201-134-4 EU Catalogus nr: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Dihydrocitronellol	CAS-Nr: 106-21-8 EG-Nr: 203-374-5 REACH-nr: 01-2119453995-23	0,01 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
2-methylundecanal	CAS-Nr: 110-41-8 EG-Nr: 203-765-0 REACH-nr: 01-2119969443-29	0,01 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Amyl Salicylate	CAS-Nr: 2050-08-0 EG-Nr: 218-080-2 REACH-nr: 01-2119969444-27	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Coumarin	CAS-Nr: 91-64-5 EG-Nr: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119943756-26	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Linalyl Acetate	CAS-Nr: 115-95-7 EG-Nr: 204-116-4 REACH-nr: 01-2119454789-19	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-methylisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6 EU Catalogus nr: 613-326-00-9 REACH-nr: 01-2120764690-50	< 0,01	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 EUH071

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	**Productidentificatie**	**Specifieke concentratiegrenzen (%)**
2-methylisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6 EU Catalogus nr: 613-326-00-9 REACH-nr: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen.

EHBO na contact met de ogen : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.

EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie rubriek 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie rubriek 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Opslagtemperatuur : 10 – 30 °C

Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen hitte.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:
Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters (EN ISO16321 CH)

Bescherming van de ogen			
Type	**Toepassingsgebied**	**Kenmerken**	**Norm**
Veiligheidsbril	Druppeltjes, Bescherming tegen vloeibare deeltjes	met zijbescherming	EN ISO 16321 CH

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:
Bij het risico op het spatten van de vloeistof: Beschermende kleding met lange mouwen (EN 14605)

Bescherming van de handen:
Beschermende handschoenen

Bescherming van de handen					
Type	**Materiaal**	**permeatie**	**Dikte (mm)**	**Penetratie**	**Norm**
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	2 (> 30 minuten)	0,4	2 (< 1.5)	EN 374-2

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:
Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:
Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op. Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Vloeibaar
Kleur	:	Kleurloos.
Voorkomen	:	Helder.
Geur	:	Geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	:	Niet beschikbaar
Smeltpunt	:	Niet van toepassing, onder normale omstandigheden is dit product een vloeistof.
Vriespunt	:	0
Kookpunt	:	100 °C
Ontvlambaarheid	:	Niet brandbaar
Onderste explosiegrens	:	Niet van toepassing op het product (als zodanig)
Bovenste explosiegrens	:	Niet van toepassing op het product (als zodanig)
Vlampunt	:	Niet van toepassing (onbrandbaar waterig product)
Zelfontbrandingstemperatuur	:	> 200 °C Gegevens verkregen op basis van deskundige beoordeling
Ontledingstemperatuur	:	Geen ontleding onder normale opslagcondities
pH	:	8
pH concentratie van de oplossing	:	100
Viscositeit, kinematisch	:	< 19,802 mm²/s
Viscositeit, dynamisch	:	< 20 mPa·s
Oplosbaarheid	:	Volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	:	Niet beschikbaar
Dampspanning	:	onbepaald
Dampdruk bij 50°C	:	onbepaald
Dichtheid	:	1,01 g/cm³
Relatieve dichtheid	:	onbepaald
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	:	> 1 Gegevens verkregen op basis van deskundige beoordeling
Deeltjeskenmerken	:	Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

linalool (78-70-6)	
LD50 oraal rat	2790 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2440 - 3180
LD50 dermaal konijn	5610 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3578 - 8374

Coumarin (91-64-5)	
LD50 oraal rat	293 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	293 mg/kg lichaamsgewicht

Linalyl Acetate (115-95-7)	
LD50 oraal rat	> 9000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht

Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
LD50 dermaal konijn	2535 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 1769 - 3634

Dihydrocitronellol (106-21-8)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht

Benzyl Acetate (140-11-4)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit

2-methylundecanal (110-41-8)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
pH: 8

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
pH: 8

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Carcinogeniteit : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

2-methylundecanal (110-41-8)	
LOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	1500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:Unclear; makes reference to FDA (1987)

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

linalool (78-70-6)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Coumarin (91-64-5)	
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 90 dagen)	> 138,3 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: female

Linalyl Acetate (115-95-7)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Luchtverfrisser	
Viscositeit, kinematisch	< 19,802 mm²/s

linalool (78-70-6)	
Viscositeit, kinematisch	5,192 mm²/s

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

linalool (78-70-6)	
LC50 - Vissen [1]	27,8 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	59 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	88,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96u - Algen [2]	156,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Coumarin (91-64-5)	
EC50 - Schaaldieren [1]	8012 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.
EC50 96u - Algen [1]	1452 mg/l
NOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'
NOEC chronisch vis	0,191 mg/l Test organisms (species): Duration: '30 d'

Linalyl Acetate (115-95-7)	
LC50 - Vissen [1]	11 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Schaaldieren [1]	59 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	13,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
LC50 - Vissen [1]	215 – 464 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 - Schaaldieren [1]	287,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Dihydrocitronellol (106-21-8)	
LC50 - Vissen [1]	≈ 22 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50 - Schaaldieren [1]	3,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	21,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Benzyl Acetate (140-11-4)	
LC50 - Vissen [1]	4 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50 - Schaaldieren [1]	17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Benzyl Acetate (140-11-4)	
EC50 72h - Algen [1]	110 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

2-methylundecanal (110-41-8)	
LC50 - Vissen [1]	0,35 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,21 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	0,11 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	0,18 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Luchtverfrisser	
Persistentie en afbreekbaarheid	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.

Hexyl Cinnamal (101-86-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Alpha-isomethyl ionone (127-51-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

linalool (78-70-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Amyl Salicylate (2050-08-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Coumarin (91-64-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Linalyl Acetate (115-95-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

2-methylisothiazool-3(2H)-on (2682-20-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Phenethyl Alcohol (60-12-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Dihydrocitronellol (106-21-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Benzyl Acetate (140-11-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

2-methylundecanal (110-41-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	:	Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	:	Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	:	Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval.
Ecologische informatie over afval	:	Voorkom lozing in het milieu.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	:	20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
HP-code	:	HP14 - „Ecotoxisch”: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport
Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Verordening over detergentia (EG 648/2004)

Etikettering van gehalten	
Component	**%**
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
Methylisothiazolinone	
Benzisothiazolinone	
parfums	
Alpha-isomethyl ionone	
Amyl Salicylate	
Coumarin	
EUCALYPTUS GLOBULUS OIL	
Geraniol	
Geranyl Acetate	

Hexyl Cinnamal	
Isoeugenol	
Linalool	
Linalyl Acetate	
Terpineol	
Vanillin	

Allergene geurstoffen > 0,01%:
Alpha-isomethyl ionone
Isoeugenol

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) 273/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 11 februari 2004 betreffende de vervaardiging en het op de markt brengen van bepaalde stoffen die worden gebruikt bij de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	:	A(3) - schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
	Datum herziening	**Gewijzigd**
	Vervangt	**Gewijzigd**
2.1	Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten	**Toegevoegd**
2.2	EUH zinnen	**Gewijzigd**
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	**Gewijzigd**
4.1	EHBO na contact met de ogen	**Gewijzigd**
4.1	EHBO na opname door de mond	**Gewijzigd**
5.2	Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	**Toegevoegd**
6.3	Reinigingsmethodes	**Toegevoegd**
7.2	Technische maatregelen	**Toegevoegd**

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	**Gewijzigd item**	**Opmerkingen**
9	Vlampunt	**Gewijzigd**
9	Kookpunt	**Toegevoegd**
9	Vriespunt	**Toegevoegd**
9	Concentratie van de oplossing gebruikt voor de pH-meting	**Toegevoegd**
9	Zelfontbrandingstemperatuur	**Toegevoegd**
9	Relatieve dichtheid	**Toegevoegd**
9	Relatieve dampdichtheid bij 20°C	**Toegevoegd**
9	Dampspanning	**Toegevoegd**
9	Dampdruk bij 50°C	**Toegevoegd**
9	Onderste explosiegrens (OEG)	**Toegevoegd**
9	Bovenste explosiegrens (BEG)	**Toegevoegd**
9	Geurdrempelwaarde [ppm]	**Toegevoegd**
9	Ontvlambaarheid (vast,gas)	**Toegevoegd**
9	Smeltpunt	**Toegevoegd**
9.1	Ontledingstemperatuur	**Toegevoegd**
16	Afkortingen en acroniemen	**Gewijzigd**

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld

Afkortingen en acroniemen:	
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstracts Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
HO	Hormoonontregelaar
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
EINECS	Europese lijst van bestaande commerciële stoffen.
EWC	Europese afvalstoffenlijst
IOELV	Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet
STEL	Short-term exposure limit
TLV	Grenswaarde voor blootstelling
TWA	Gemiddelde gewogen concentratie in de tijd
UFI	Unieke formule-identificator

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen. AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat Hexyl Cinnamal, Alpha-isomethyl ionone, linalool, Coumarin, Linalyl Acetate, 2-methylisothiazool-3(2H)-on, Dihydrocitronellol, 2-methylundecanal. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Aquatic Chronic 3	H412	Berekeningsmethode

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.