



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) en de wijzigingsverordening ervan (EU) 2015/830

Datum van uitgifte: 11-jul-2019

Datum van herziening 09-jan-2020

Versie 1

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

1.1 Productidentificatie

Productvorm	Mengsel
Productnaam	Febreze_Electrical_Vleugje bloesem-Fleur naissante
Productidentificatie	91271929_RET_CLP_EUR_SAW
Synoniemen	PA00209566
Handelsproduct	Handelsproduct

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

Aanbevolen gebruik	Bedoeld voor het algemeen publiek
Belangrijkste gebruikersgroep	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
Gebruikscategorie	PC3 - Luchtverfrissers
Ontraden gebruik	Geen informatie beschikbaar

Productcategorie Elektrisch & continu

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad BELGIE
PROCTER & GAMBLE Belgian Distribution Center bvba - Temselaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (België) Postadres: PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba - Postbus 81 – 1090 Brussel (België)
Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers)
Tel: 0800/12545 (voor consumenten)

NEDERLAND
PROCTER & GAMBLE Nederland B.V. - Watermanweg 100 – Postbus 1345 – 3000 BH Rotterdam (Nederland)
Tel: 0800 - 0233070 (voor professionele gebruikers)
Tel: 0800 – 0228208 (voor consumenten)

E-mailadres E-mailadres pgsds.im@pg.com
pgsds.im@pg.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen België : Antigifcentrum - Tel: +32 (0) 70/245.245

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Tel. +31 (0) 30 – 274.88.88
(Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen)

Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)

Chronische aquatische toxiciteit Categorie 3 - (H412)

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

Schadelijke effecten op de gezondheid van de mens en symptomen

Geen informatie beschikbaar

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



Signaalwoord

WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen
P305 + P351 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de plaatselijke regelgeving

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie Er zijn geen PBT- of zPzB-bestanddelen aanwezig.

Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EG-Nr	REACH-registratienr	Gewichts %	GHS Classificatie	M-factor (chronisch)	M-factor (acuut)
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	5 - 10	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	5 - 10	Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	201-828-7	01-2119970713-33	5 - 10	Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Phenethyl Alcohol	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	261-245-9		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Tetrahydrolinalool	78-69-3	201-133-9	01-2119454788-21	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Terpineol	98-55-5	202-680-6		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1

Geranyl Acetate	105-87-3	203-341-5	01-2119973480-35	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Methyl Decenol	81782-77-6	279-815-0	01-2119983528-21	<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Dimethyl-3-Cyclohexene-1-C arbaldehyde	27939-60-2	248-742-6		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
p-Menthan-7-ol	13828-37-0	237-539-8		<1	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Allyl Heptanoate	142-19-8	205-527-1	01-2119488961-23	<1	Acute Tox. 3 (Oral)(H301) Acute Tox. 3 (Dermal)(H311) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Dimethyl Heptenal	106-72-9	203-427-2		<1	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Nerol	106-25-2	203-378-7	01-2119983244-33	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	251-649-3	01-2119977131-40	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Delta-Damascone	57378-68-4	260-709-8	01-2119535122-53	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Methyl Octine Carbonate	111-80-8	203-909-2		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Contact met de huid	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Stop gebruik van product.
Contact met de ogen	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Inslikken	INDIEN INGESLIKT: Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	Hoesten. Niezen. Hoofdpijn. Slaperigheid. Duizeligheid. Kortademigheid.
Symptomen/letsels na huidcontact	Roodheid. Zwelling. Droogheid. Jeuk.
Symptomen/letsels na oogcontact	Ernstige pijn. Roodheid. Zwelling. Wazig zicht.
Symptomen/letsels na inslikken	Irritatie van het orale slijmvlies of maag en darmen. Misselijkheid. Braken. Overmatige afscheiding. Diarree.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Raadpleeg rubriek 4.1.

Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Droogpoeder. Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO₂).

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden Ononderbroken waterstraal is niet effectief als blusmiddel.

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

Brandgevaar Geen brandgevaar. Niet-brandbaar.

Brand-/ontploffingsgevaren Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Reactiviteit Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden Geen specifieke blusinstructies vereist.

Beschermende uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweelieden Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

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 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Advies voor hulpverleners Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Verspreiding via rioolbuizen voorkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Schep geabsorbeerde stoffen in gesloten houders.

Reinigingsmethoden Kleine hoeveelheden van gemorste vloeistoffen: neem op in niet-brandbaar absorberend materiaal en schep in houder voor verwijdering. Grote hoeveelheid gemorst product: hou vrijgegeven stof onder controle, verpomp in geschikte houders. Dit materiaal en de verpakking ervan moet worden afgevoerd op een veilige manier en overeenkomstig plaatselijke wetgeving.

Overige informatie Niet van toepassing.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Overige informatie Raadpleeg rubriek 8 en 13.

Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Aanraking met de ogen vermijden. Aanraking met de huid vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Mensen die overgevoelig zijn voor parfums, dienen voorzichtig te zijn bij gebruik van dit product. Na gebruik de ruimte ventileren.

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

Technische maatregelen/Opslagomstandigheden Bewaren in originele container. Raadpleeg rubriek 10.

Incompatibele producten Raadpleeg rubriek 10.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Raadpleeg rubriek 10.

Verbod op gemengde opslag Niet van toepassing.

Vereisten voor opslagruimten of -vaten Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Raadpleeg rubriek 1.2.

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Naam van chemische stof	CAS-nr	Nederland	België	Europese Unie
Benzyl Acetate	140-11-4		TWA 10 ppm TWA 62 mg/m ³	

Afgeleide doses zonder effect

(DNEL)

werknemers

Naam van chemische stof	CAS-nr	Werknemer - dermaal, kortetermijn - systemisch	Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - systemisch	Werknemer - dermaal, kortetermijn - lokaal
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Tetrahydrolinalool	78-69-3			2.760 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4			0.014 mg/cm ²

Naam van chemische stof	CAS-nr	Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - lokaal	Werknemer - dermaal, langetermijn - systemisch	Werknemer - inhalatoir, langetermijn - systemisch
Linalool	78-70-6		2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³
Phenethyl Alcohol	60-12-8		21.2 mg/kg bw/d	59.9 mg/m ³
Tetrahydrolinalool	78-69-3		2.5 mg/kg bw/d	2.75 mg/m ³
Geranyl Acetate	105-87-3		35.5 mg/kg bw/d	62.59 mg/m ³
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		1.67 mg/kg bw/d	5.83 mg/m ³
Methyl Decenol	81782-77-6		0.5 mg/kg bw/d	0.88 mg/m ³
Allyl Heptanoate	142-19-8		4.7 mg/kg bw/d	16 mg/m ³
Nerol	106-25-2		0.76 mg/kg bw/d	5.4 mg/m ³
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9		0.42 mg/kg bw/d	1.47 mg/m ³
Delta-Damascone	57378-68-4		0.4 mg/kg bw/d	1.5 mg/m ³

Naam van chemische stof	CAS-nr	Werknemer - dermaal, langetermijn - lokaal	Werknemer - inhalatoir, langetermijn - lokaal
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Tetrahydrolinalool	78-69-3	2.760 mg/cm ²	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00743 mg/cm ²	
Methyl Decenol	81782-77-6	0.05 mg/cm ²	
Nerol	106-25-2	0.133 mg/cm ²	
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	5.51 mg/cm ²	

Consumenten

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument- inhalatoir, kortetermijn - lokaal	Consument- dermaal, kortetermijn - lokaal	Consument- oraal, kortetermijn - systemisch
Linalool	78-70-6		15 mg/cm ²	1.2 mg/kg bw/d
Tetrahydrolinalool	78-69-3		2.760 mg/cm ²	
Delta-Damascone	57378-68-4		0.0086 mg/cm ²	

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument- inhalatoir, kortetermijn -	Consument- dermaal, kortetermijn - lokaal en systemisch	Consument- oraal, langetermijn - lokaal
-------------------------	--------	---	---	--

		systemisch	
Linalool	78-70-6	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument - oraal, langetermijn - systemisch	Consument-inhalatoir, langetermijn - lokaal en systemisch	Consument-dermaal, langetermijn - lokaal en systemisch
Linalool	78-70-6	0.2 mg/kg bw/d		15 mg/cm ²
Phenethyl Alcohol	60-12-8	5.1 mg/kg bw/d		
Tetrahydroxylalool	78-69-3	0.2 mg/kg bw/d		2.760 mg/cm ²
Geranyl Acetate	105-87-3	8.9 mg/kg bw/d		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.83 mg/kg bw/d		0.00372 mg/cm ²
Methyl Decenol	81782-77-6	0.06 mg/kg bw/d		0.02 mg/cm ²
Allyl Heptanoate	142-19-8	2.3 mg/kg bw/d		
Nerol	106-25-2	0.38 mg/kg bw/d		
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.25 mg/kg bw/d		3.241 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4	0.25 mg/kg bw/d		

Naam van chemische stof	CAS-nr	Consument - inhalatoir, langetermijn - systemisch	Consument - dermaal, langetermijn - systemisch
Linalool	78-70-6	0.7 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Phenethyl Alcohol	60-12-8	17.7 mg/m ³	12.7 mg/kg bw/d
Tetrahydroxylalool	78-69-3	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Geranyl Acetate	105-87-3	15.4 mg/m ³	17.75 mg/kg bw/d
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.45 mg/m ³	0.83 mg/kg bw/d
Methyl Decenol	81782-77-6	0.22 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/d
Allyl Heptanoate	142-19-8	4.1 mg/m ³	2.3 mg/kg bw/d
Nerol	106-25-2	1.3 mg/m ³	0.38 mg/kg bw/d
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.44 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/d
Delta-Damascone	57378-68-4	1.5 mg/m ³	0.4 mg/kg bw.d

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Naam van chemische stof	CAS-nr	Zoet water	Zeewater	Intermitterend vrijkomen
Linalool	78-70-6	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.215 mg/L	0.0215 mg/L	2.15 mg/L
Tetrahydroxylalool	78-69-3	0.0089 mg/L	0.00089 mg/L	0.089 mg/L
Geranyl Acetate	105-87-3	0.00372 mg/L	0.000372 mg/L	0.0372 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00109 mg/L	0.00011 mg/L	0.01092 mg/L
Methyl Decenol	81782-77-6	0.0004 mg/L	0.00004 mg/L	0.004 mg/L
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.00012 mg/L	0.000012 mg/L	0.0012 mg/L
Nerol	106-25-2	0.00745 mg/L	0.000745 mg/L	0.0745 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.004 mg/L	0.0004 mg/L	
Delta-Damascone	57378-68-4	0.007 mg/L	0.0007 mg/L	

Naam van chemische stof	CAS-nr	Zoetwatersediment	Zeewatersediment	Afvalwaterbehandelingsinstallatie
Linalool	78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1.454 mg/kg sediment dw	0.1454 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Tetrahydroxylalool	78-69-3	0.0821 mg/kg sediment dw	0.00821 mg/kg sediment dw	450 mg/L
Geranyl Acetate	105-87-3	0.442 mg/kg sediment dw	0.0442 mg/kg sediment dw	8 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.126 mg/kg sediment dw	0.0126 mg/kg sediment dw	1 mg/L
Methyl Decenol	81782-77-6	0.04484 mg/kg sediment dw	0.004484 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.012 mg/kg sediment dw	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L

Nerol	106-25-2	0.133 mg/kg sediment dw	0.0133 mg/kg sediment dw	12.9 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.0991 mg/kg sediment dw	0.00991 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.906 mg/kg sediment dw	0.0906 mg/kg sediment dw	2.41 mg/L

Naam van chemische stof	CAS-nr	Bodem	lucht	Oraal
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.164 mg/kg soil dw		
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0112 mg/kg soil dw		
Geranyl Acetate	105-87-3	0.0859 mg/kg soil dw		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.0245 mg/kg soil dw		
Methyl Decenol	81782-77-6	0.00945 mg/kg soil dw		
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.00233 mg/kg soil dw		
Nerol	106-25-2	0.0223 mg/kg soil dw		
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.0174 mg/kg soil dw		
Delta-Damascone	57378-68-4	0.177 mg/kg soil dw		

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen informatie beschikbaar

Persoonlijke beschermingsmiddelen Persoonlijke beschermingsmiddelen alleen vereist bij professioneel gebruik of voor grote pakken (niet voor huishoudelijke pakken). Volg bij gebruik door consumenten de aanbeveling die is vermeld op het label van het product.

Bescherming van de handen Draag geschikte handschoenen.

Bescherming van de ogen Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte handschoenen.

Ademhalingsbescherming Niet van toepassing.

Thermische gevaren Niet van toepassing.

Beheersing van milieublootstelling Voorkom dat het onverdunde product in het oppervlaktewater terecht komt.

Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap	Waarde/eenheden	Testmethode / Opmerkingen
Voorkomen	Vloeistof	
Fysische toestand	Vloeistof	
Kleur	Helder	
Geur	aangenaam (parfum)	
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar	Waargenomen geur bij normale gebruiksomstandigheden
pH	Geen gegevens beschikbaar	Niet-waterige oplossing
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Kookpunt / kooktraject	> 200 °C	
Vlampunt	> 60 °C	
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing	Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve dichtheid	0.93 – 0.99	
Oplosbaarheid	Onoplosbaar in water	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product

Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Viscositeit	3 - 12 cP	
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Dit product is niet ingedeeld als explosief en bevat geen stoffen met explosieve eigenschappen CLP (art. 14 (2)).
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Dit product is niet geclassificeerd als oxiderend, aangezien het geen stoffen bevat met oxiderende eigenschappen [CLP art. 14 (2)]

9.2 Overige informatie

Overige informatie Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties gekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie Rubriek 10 voor meer informatie.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Mengsel

Acute toxiciteit	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidsensibilisatie	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Sensibilisatie van de luchtwegen	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Kankerverwekkendheid	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Voortplantingstoxiciteit	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
STOT - bij eenmalige blootstelling	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
STOT - bij herhaalde blootstelling	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.
Gevaar bij inademing	Niet geclassificeerd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Stoffen in het mengsel

Naam van chemische stof	CAS-nr	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1610 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Tetrahydrolinalool	78-69-3	8270 mg/kg bw	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	3810 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Allyl Heptanoate	142-19-8	218 mg/kg (rat)	810 mg/kg (rabbit)	3 mg/l/4h (rat)
Nerol	106-25-2	4500 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	2900 mg/kg bodyweight (rat)	//	//
Delta-Damascone	57378-68-4	1400 mg/kg (rat)	-	-
Methyl Octine Carbonate	111-80-8	1600 mg/kg (rat)	-	-

Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Acute toxiciteit

Naam van chemische stof	CAS-nr	Vis	Algen/aquatische planten	Crustacea	Toxiciteit voor micro-organismen
Linalool	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156.7 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	> 215 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	1300 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	287.17 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Tetrahydrolinalool	78-69-3	8.9 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	21.6 mg/L (DIN 38412, L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	14.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	1000 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Geranyl Acetate	105-87-3	68.12 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	3.72 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	14.1 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.092 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	3.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Methyl Decenol	81782-77-6	3 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	3.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	0.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.117 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.89 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Nerol	106-25-2	20.3 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	9.54 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	32.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	241 mg/L (OECD 209; 3 h)
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	2.12 mg/L (Oryzias latipes; 96 h)	10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.5 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)

Chronische toxiciteit

Naam van chemische stof	CAS-nr	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor daphnia en andere ongewervelde waterdieren	Toxiciteit voor micro-organismen
Linalool	78-70-6		54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Phenethyl Alcohol	60-12-8		430 mg/L (DIN 38412 L 9)		100 mg/L (OECD 209; 3 h)

			412; Desmodemus subspicatus; 3 d	209; 0.125 d)
Tetrahydrolinalool	78-69-3		9.5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodemus subspicatus; 3 d)	EC10: 450 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Geranyl Acetate	105-87-3		0.585 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)	800 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		0.7 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	
Methyl Decenol	81782-77-6		1.3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)	
Allyl Heptanoate	142-19-8		0.158 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)	
Nerol	106-25-2		3.48 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9		1.4 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)	

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

Naam van chemische stof	CAS-nr	Persistentie en afbreekbaarheid	Test voor snelle biologische afbreekbaarheid (OESO 301)
Linalool	78-70-6	Biologisch afbreekbaar.	64.2% O2; OECD 301 D; 28 d
Phenethyl Alcohol	60-12-8	Biologisch afbreekbaar.	106.3%; OECD 301 B; > 60% (10-d)
Tetrahydrolinalool	78-69-3		60% O2; OECD 301 F; 61% (10 d)
Geranyl Acetate	105-87-3		> 70% O2; > 60% (10 d)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Biologisch afbreekbaar.	65.5% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Methyl Decenol	81782-77-6	Biologisch afbreekbaar.	73% O2; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Allyl Heptanoate	142-19-8	Biologisch afbreekbaar.	81% O2; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Nerol	106-25-2		90% O2; OECD 301 D; > 60% (10-d)
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9		0% O2; //OECD 301 C; 28 d

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	CAS-nr	Bioaccumulatie	Verdelingscoëfficiënt octanol/water
Linalool	78-70-6	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	2.84
Phenethyl Alcohol	60-12-8	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	1.3
Tetrahydrolinalool	78-69-3	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	3.3
Geranyl Acetate	105-87-3	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	4.04
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	3.4
Methyl Decenol	81782-77-6	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	3.9
Allyl Heptanoate	142-19-8	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage	3.97

		log Kow (log Kow <4).	
Nerol	106-25-2	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	2.76
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	Zal naar verwachting niet bioaccumuleren vanwege de lage log Kow (log Kow <4).	4.2

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	CAS-nr	log Koc
Phenethyl Alcohol	60-12-8	31.62 (OECD 121)
Tetrahydroliinalool	78-69-3	56.3 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Geranyl Acetate	105-87-3	1151 (QSAR KOCWIN v2.00)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1122.02 (OECD 121)
Methyl Decenol	81782-77-6	1174.89 (OECD 121)
Allyl Heptanoate	142-19-8	968.3 (QSAR)
Nerol	106-25-2	94.15 (QSAR KOCWIN v2.00)
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	200

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld zijn als PBT of zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten instructies voor verwijdering

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst

De onderstaande afvalcodes/afvalnotaties zijn in overeenstemming met de Europese Afvalstoffenlijst (European Waste Catalogue; EWC). Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet totdat het wordt weggegooid gescheiden worden gehouden van andere soorten afval. Geen afvalproduct in het riool gooien. Indien mogelijk heeft recycling de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Zie voor het omgaan met afval de maatregelen die beschreven worden in rubriek 7. Voor lege, ongereinigde verpakkingen gelden dezelfde verwijderingsinstructies als voor gevulde verpakkingen.
20 01 29* - detergents bevatten gevaarlijke stoffen
15 01 10* - verpakking bevat resten van of is verontreinigd door gevaarlijke stoffen

13.2 Aanvullende informatie

Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IMDG

14.1 VN-nummer Niet van toepassing
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet van toepassing
14.3 Transportgevaarklasse(n) Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep Niet van toepassing
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code Geen informatie beschikbaar

IATA

14.1 VN-nummer Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing
14.3 Transportgevaar(n)	Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Mariene verontreiniging	Niet gereguleerd

ADR

14.1 VN-nummer	Niet van toepassing
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing
14.3 Transportgevaar(n)	Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Mariene verontreiniging	Niet gereguleerd

RID

14.1 VN-nummer	Niet van toepassing
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing
14.3 Transportgevaar(n)	Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Mariene verontreiniging	Niet gereguleerd

ADN

14.1 VN-nummer	Niet van toepassing
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing
14.3 Transportgevaar(n)	Niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing
14.5 Mariene verontreiniging	Niet gereguleerd

Rubriek 15: REGELGEVING

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

EU-wetgeving

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd Bevat geen REACH-stoffen met beperkingen van bijlage XVII.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd Bevat geen stoffen van de REACH-kandidatenlijst.

Verordening (EU) Nr. 143/2011 Bijlage XIV Autorisatieplichtige stoffen Bevat geen stoffen van REACH bijlage XIV.

Overige voorschriften, beperkingen en verbodsbepalingen Gebruikte indeling en procedure voor het afleiden van de indeling voor mengsels in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]. REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden).

Informatie over nationale regelgeving

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel, overeenkomstig REACH-verordening.

Internationale inventarissen

Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE

16.1 Indicatie van de veranderingen

Datum van uitgifte:	11-jul-2019
Datum van herziening	09-jan-2020
Opmerking bij revisie	Niet van toepassing

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR: Europees verdrag voor het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg
ADN: Europees verdrag inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ATE: Schatting van de acute toxiciteit
DNEL: Afgeleide doses zonder effect (Derived No Effect Level)
EC50: Berekende concentratie die een afname van 50% in celreproductie veroorzaakt
IATA - Internationale associatie voor luchttransport
IMDG: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50: Dodelijke concentratie voor 50% van een onderzoekspopulatie
LD50: Dodelijke dosis voor 50% van een onderzoekspopulatie (mediane dodelijke dosis)
OECD - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OEL: Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit)
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC(s): Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No Effect Concentration(s))
REACH- Registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen
zPzB/vPvB: Zeer persistent en zeer sterk bioaccumulerend

16.3 Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie

Categorie 2 Rekenmethode

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Categorie 2 Rekenmethode

Huidsensibilisatie

Categorie 1 Rekenmethode

Chronische aquatische toxiciteit

Categorie 3 Rekenmethode

16.4 Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

H301 - Giftig bij inslikken
H302 - Schadelijk bij inslikken
H311 - Giftig bij contact met de huid
H312 - Schadelijk bij contact met de huid
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
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) en de wijzigingsverordening ervan (EU) 2015/830

16.5 Trainingsadvies

Het normaal gebruik van dit produkt houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het produkt staat omschreven.

16.6 Nadere informatie

De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V.

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en dient enkel om het product te beschrijven voor vereisten met betrekking tot gezondheid, veiligheid en milieu. Deze informatie mag daarom niet worden opgevat als garantie voor een bepaalde eigenschap van het product.

Einde van het veiligheidsinformatieblad