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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Productnaam	:	Baby Powder 250ml
Product Code	:	73009
Pelsis Producttype	:	Luchtverfrissers
Verstuiver	:	Aërosol
Productgroep	:	Aërosol

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	:	Professioneel gebruik,Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	:	Kamergeur. Alleen gebruiken zoals aangegeven op de spuitbus
Functie of gebruikscategorie	:	Parfums, geurmiddelen

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Aerosol, Categorie 1	H222;H229
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02 GHS07

Signaalwoord (CLP) : Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) : H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 122 °F, 50 °C.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P260 - Gas, Spuitnevel niet inademen.

EUH zinnen : EUH208 - Bevat Geraniol, Citronellol, Coumarin. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
propaan	CAS-Nr: 74-98-6 EG-Nr: 200-827-9 EU Identificatie-Nr: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	6,6999 – 33,4995	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
butaan	CAS-Nr: 106-97-8 EG-Nr: 203-448-7 EU Identificatie-Nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119474691-32	6,6999 – 33,4995	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
isobutaan	CAS-Nr: 75-28-5 EG-Nr: 200-857-2 EU Identificatie-Nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119485395-27	6,6999 – 33,4995	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Ethanol	CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Identificatie-Nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	13,5944688	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
2-Propanol	CAS-Nr: 67-63-0 EG-Nr: 200-661-7 EU Identificatie-Nr: 603-117-00-0	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Coumarin	CAS-Nr: 91-64-5 EG-Nr: 202-086-7	0,6699	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Sens. 1, H317

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Geraniol	CAS-Nr: 106-24-1 EG-Nr: 203-377-1	0,267003	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Citronellol	CAS-Nr: 106-22-9 EG-Nr: 203-375-0 REACH-nr: 01-2119453995-23	0,145464	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-2H-pyran-4-ol	CAS-Nr: 63500-71-0 EG-Nr: 405-040-6 EU Identificatie-Nr: 603-101-00-3 REACH-nr: 01-0000015458-64	0.01 - 0.05	Eye Irrit. 2, H319
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	CAS-Nr: 54464-57-2 EG-Nr: 259-174-3	0.05 - 0.10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	CAS-Nr: 18479-58-8 EG-Nr: 242-362-4	0.01 - 0.05	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
galaxolide (HHCB)	CAS-Nr: 1222-05-5 EG-Nr: 214-946-9 EU Identificatie-Nr: 603-212-00-7 REACH-nr: 01-2119488227-29	0.01 - 0.05	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hexyl salicylate	CAS-Nr: 6259-76-3 EG-Nr: 228-408-6	0.01 - 0.05	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Pentadecan-15-olide	CAS-Nr: 106-02-5 EG-Nr: 203-354-6 REACH-nr: 01-2119987323-31	0.010 - 0.050	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
acetyl cedrene	CAS-Nr: 32388-55-9 EG-Nr: 251-020-3	0.01 - 0.05	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
(1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	CAS-Nr: 68877-29-2 EG-Nr: 272-556-4	0.01 - 0.05	Niet ingedeeld

Product onderworpen aan CLP Artikel 1.1.3.7. De openbaarmakingsregels van de componenten zijn in dit geval gewijzigd.
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.

EHBO na inademing : Kan een allergische reactie veroorzaken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen. De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Het slachtoffer warm houden en naar een rustige plek brengen.

EHBO na contact met de huid : Kan een allergische reactie veroorzaken. Verontreinigde kleding en huid onmiddellijk met veel water afspoelen en pas daarna kleding uittrekken. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

EHBO na contact met de ogen : Gedurende tenminste 15 minuten grondig spoelen met stromend water terwijl de ogen opengehouden worden. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt. Indien de irritatie aanhoudt een arts raadplegen.

EHBO na opname door de mond	:	Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Het slachtoffer laten rusten. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	:	Zie hoofdstuk 11.

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

Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	ABC-poeder. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Verneveld water. Waternevel. Droog chemisch product, CO2, droog zand, of alcoholbestendig schuim. BC-poeder. Laat bluswater niet wegstromen in het riool of waterlopen.
Ongeschikte blusmiddelen	:	Gebruik geen waterstraal.

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

Brandgevaar	:	Verplaats containers uit de brandruimte als dit zonder risico kan. Gebruik een waterstraal om aan brand blootgestelde containers koel te houden.
Explosiegevaar	:	In een brand of bij verhitting zal er een drukverhoging optreden en kan de spuitbus barsten. Barstende spuitbussen kunnen met hoge snelheid uit een brand worden voortgestuwd. Isoleren van de plaats van het incident door alle personen uit de omgeving van het incident te verwijderen als er brand is. Er mag geen actie worden ondernomen die enig persoonlijk risico met zich meebrengt of zonder passende opleiding.
Reactiviteit in geval van vuur	:	Rook niet inademen.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	:	Vuur zal dikke zwarte rook veroorzaken. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Bij thermische ontbinding komen giftige dampen vrij.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	:	Evacueren.
Blusinstructies	:	Gebruik standaard brandbestrijdingsprocedures. Brand door lekkend gas: niet blussen, tenzij het lek veilig gedicht kan worden. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	:	Gebruik persluchtapparatuur en beschermende kleding welke bestand is tegen chemische invloeden.
Overige informatie	:	Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	:	Zie Rubrieken 7 en 8.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	:	Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Noodprocedures	:	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	:	Draag geschikte beschermende kleding. Zie Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het gemorst product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Afval niet in de gootsteen werpen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Het product verzamelen in vaten die op de juiste wijze van een etiket zijn voorzien. Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Bij voorkeur met een reinigingsmiddel schoonmaken - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Brandpreventie :
Behandeling in goed geventileerde ruimtes.
Dampen zijn zwaarder dan lucht. Ze kunnen zich verspreiden over de grond en mengsels vormen die explosief zijn met lucht.
Voorkom de vorming van brandbare of explosieve concentraties in de lucht en vermijd dampconcentraties die hoger zijn dan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.
Spuit niet op een open vlam of een gloeiend voorwerp.
Niet doorboren of verbranden, ook niet na gebruik.
Gebruik het mengsel in ruimten die vrij zijn van open vuur of andere ontstekingsbronnen en zorg ervoor dat elektrische apparatuur op passende wijze wordt beschermd.
Houd de verpakkingen goed gesloten en uit de buurt van hittebronnen, vonken en open vuur.
Gebruik geen gereedschap dat vonken kan veroorzaken. Niet roken.
Voorkom toegang door onbevoegd personeel.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. De vloer van de opslagruimte moet ondoordringbaar zijn en zo ontworpen zijn dat hij tegelijk als opvangbak kan dienen.
Op een droge plaats bewaren. Vorstvrij opslaan.

Hitte- en ontvlammingsbronnen : Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht.

Verpakkingsmateriaal : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van brandbare stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:
Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Oogwaspunt.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

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



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:
Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Oogbescherming. Niet in de ogen spuiten. Personen die contactlenzen dragen moeten een bril op sterkte dragen tijdens het werk, waar ze kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Bescherming van de ogen			
Type	**Toepassingsgebied**	**Kenmerken**	**Norm**
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:
Draag geschikte beschermende kleding. Na contact met de huid alle vervuilde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen. Werkkleding die door het personeel wordt gedragen, wordt regelmatig gewassen. Niet nodig bij efficiënt gebruik.

Bescherming van de handen:
Draag geschikte handschoenen. Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent). De handschoenen moeten worden geselecteerd op basis van de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.
Beschermende handschoenen moeten worden geselecteerd op basis van hun geschiktheid voor de betreffende werkplek: andere chemische producten die mogelijk
Behandeld, noodzakelijke fysieke beveiligingen (snijden, prikken, hittebescherming), niveau van behendigheid vereist. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Niet nodig bij efficiënt gebruik.

Bescherming van de handen					
Type	**Materiaal**	**permeatie**	**Dikte (mm)**	**Penetratie**	**Norm**
Herbruikbare handschoenen, Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)				EN 374-2

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:
Spuitnevel niet inademen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken

Bescherming van de ademhalingswegen			
Toestel	**Type filter**	**Voorwaarde**	**Norm**
Gasfilters	Filter A1/B1		EN 14387

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:
Emissies van ventilatie of bewerkingsapparatuur moeten worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat ze voldoen aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn rookwassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur nodig om de emissies tot een aanvaardbaar niveau terug te brengen.

Overige informatie:
Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen die schoon zijn en goed worden onderhouden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Aanraking met de ogen vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Vloeibaar
Voorkomen	:	Aërosol.
Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	0,62 g/cm³
Oplosbaarheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kan explosief reageren zelfs in afwezigheid van lucht bij verhoogde druk en/of temperatuur.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Warmtebronnen. Oververhitting. Open vuur. Beschermen tegen bevriezing. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Op een droge plaats bewaren.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen enkel bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen nitreuze dampen koolstofmonoxide/koolstofdioxide. Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

propaan (74-98-6)	
LC50 Inhalatie - Rat	> 10 mg/l/4u

Ethanol (64-17-5)	
LD50 oraal rat	10470 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 15800 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	51 – 124,7 mg/l/4u
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 117 mg/l/4u

Geraniol (106-24-1)	
LD50 oraal rat	3600 mg/kg
LD50 dermaal konijn	< 5000 mg/kg

Coumarin (91-64-5)	
LD50 oraal rat	520 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

2-Propanol (67-63-0)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

PEL Classic Baby Powder 250ml	
Verstuiver	Aërosol

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Ethanol (64-17-5)	
LC50 - Vissen [1]	13000 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	12340 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	275 mg/l
ErC50 algen	275 mg/l chlorella vulgaris

Geraniol (106-24-1)	
LC50 - Vissen [1]	22 mg/l Danio rerio
EC50 - Schaaldieren [1]	7,75 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	13,1 mg/l Desmodesmus subspicatus

Citronellol (106-22-9)	
LC50 - Vissen [1]	14,66 mg/l Leuciscus idus
EC50 - Schaaldieren [1]	17,48 mg/l Daphnia magna
ErC50 algen	2,4 mg/l Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

propaan (74-98-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	gemakkelijk afbreekbaar in water.

Ethanol (64-17-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1 g O_2/g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	1,9 g O_2/g stof
BZV (% van ThZV)	0,53 % ThOD

Geraniol (106-24-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	gemakkelijk afbreekbaar in water.

12.3. Bioaccumulatie

Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	5,5 @30°C

Ethanol (64-17-5)	
BCF - Vissen [1]	1,93
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,35
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.

Geraniol (106-24-1)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	2,6

Coumarin (91-64-5)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1,39

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. VN-nummer		
UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
AEROSOLS (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL))	AEROSOLS (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))	Aerosols, flammable (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
Omschrijving vervoerdocument		
UN 1950 AEROSOLS (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)), 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)), 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)), 2.1
14.3. Transportgevarenklasse(n)		
2.1	2.1	2.1
		
14.4. Verpakkingsgroep		
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren		
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	:	5F
Bijzondere bepaling (ADR)	:	190, 327, 344, 625
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	:	1l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	:	E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	:	P207
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	:	PP87, RR6, L2
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	:	MP9
Vervoerscategorie (ADR)	:	2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	:	V14
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	:	CV9, CV12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	:	S2
Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	:	D

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Verpakkingsinstructies (IMDG)	:	P207, LP200
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	:	PP87, L2
Nr. NS (Brand)	:	F-D
Nr. NS (Verspilling)	:	S-U
Stuwagecategorie (IMDG)	:	Geen
Stuwage en verwerking (IMDG)	:	SW1, SW22
Isolatie (IMDG)	:	SG69

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	:	E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	:	Y203
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	:	30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	:	203
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	:	75kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	:	203
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	:	150kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	:	A145, A167, A802
ERG-code (IATA)	:	10L

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH
Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH
Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld
Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.
Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.
Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.
Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Contains no substance subject to Regulation (EC) 273/2004 of the European Parliament and of the Council of 11 February 2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	(1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol,Ethanol zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	(1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	:	Ethanol is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	:	Ethanol is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	:	Ethanol is aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
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
EUH208	Bevat Geraniol, Citronellol, Coumarin. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Gas 1A	Ontvlambare gassen, Categorie 1A
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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.
Press. Gas	Gassen onder druk
Press. Gas (Comp.)	Gassen onder druk : Samengeperst gas
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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