

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

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

### 1.1. Productidentificatie

**Productidentificatie:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU(Bevat:4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Citral, Eucalyptol)

**Andere identificatie:** VA-25-002-FLOW

**Unieke formule-  
identificator (UFI)** 1J51-X0QM-C00N-UNK8

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

**Gebruik van het product:** Luchtverfrisser,Alleen voor professioneel gebruik.

**Gebruik dat afgeraden wordt:** Alleen gebruiken voor beoogde toepassingen.

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

**Bedrijfsnaam:** Vectair Systems Ltd

**Bedrijfsadres:** Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

**Contact:** Product Development

**E-mail adres:** prod-dev@vectairsystems.com

**Bedrijfstelefoon:** +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

**Verantwoordelijke  
persoon:** Vectair Systems (Netherlands) B.V.

**Adres:** De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

**Telefoon:** +31 208 025 280

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoon voor  
noodgevallen:** INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

**Klassering onder Bepaling (EC) Nr. 1272/2008**

**Gevaarklasse en -  
categorie:** Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1  
H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### 2.2. Etiketteringselementen

**Klassering onder Bepaling (EC) Nr. 1272/2008**

**Signaalwoord:** Waarschuwing.

**Gevarenaanduiding** H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

**Aanvullende informatie:** EUH208, Bevat Linalool. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Voorzorgsmaatregelen i.v.m.** P280, Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302/352, BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P333/313, Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P501, Inhoud/verpakking afvoeren naar: goedgekeurde stortplaats.

**Pictogrammen**



**Unieke formule-identificator (UFI)** 1J51-X0QM-C00N-UNK8

### 2.3. Andere gevaren

**Andere gevaren** CLP-etiketteringselementen voor Linalool huidallergenen::  
Koolwaterstof Concentratie (%): 0.0000%

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

**Bevat:**

Naam	CAS	EC	REACH Registratienr.	%	Klassering onder Bepaling (EC) Nr. 1272/2008	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42-XXXX	5-<10%	Aquatic Chronic 3; H412,-	oral: ATE = 2490 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24-XXXX	1-<5%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-STOT SE 3;H315-H319-H336,-	oral: ATE = 3020 mg/kg bw
Methyl beta-naphthyl ketone	93-08-3	202-216-2		1-<5%	Eye Irrit. 2;H319,-	oral: ATE = 3100 mg/kg bw
Nonanal	124-19-6	204-688-5		1-<5%	Aquatic Chronic 3; H412,-	
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5	01-2119967772-24-XXXX	1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Sens. 1B;H226-H317,-	oral: ATE = 2480 mg/kg bw
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-XXXX	0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
----------	---------	-----------	-----------------------	---------	---	---------------------------

### Substanties met Blootstellinggrenzen op de werkplaats voor de EU:

Naam	CAS	EC	REACH Registratienr.	%	Klassering onder Bepaling (EC) Nr. 1272/2008	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-XXXX	1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	

### Stoffen die hormoonontregelende eigenschappen hebben overeenkomstig Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605, groter dan 0,1%:

Niet van toepassing

### Substanties die persistent, bioaccumulerend en toxisch of zeer persistent en zeer bioaccumulerend zijn, hoger dan 0,1%:

Niet van toepassing

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inademing:** Van de plek van blootstelling in de open lucht brengen, rustig houden en medische hulp zoeken.
- Contact met de ogen:** Onmiddellijk minstens een kwartier met water spoelen. Een arts raadplegen als de symptomen aanhouden.
- Contact met de huid:** BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
- Inname:** De mond spoelen met water en een arts raadplegen.

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

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Geen verwacht, zie sectie 4.1 voor meer informatie.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte media: kooldioxide, droge chemische stof, schuim.

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

Kan vrijkomen bij brand: Koolmonoxide, ongeïdentificeerde organische verbindingen.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voorkom inademen. Voorkom contact met de huid en ogen. Zie beschermende maatregelen onder sectie 7 en 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van afvoeren, oppervlakte- en grondwater en grond.

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

Verwijder ontstekingsbronnen. Zorg voor afdoende ventilatie. Voorkom overdadige inademing van dampen. Beheers morsen onmiddellijk door middel van zand of inert poeder. Elimineer volgens de plaatselijke regelgeving

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg ook secties 8 en 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en warme oppervlakken. - Niet roken. Gebruik geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Gebruik volgens goede productiepraktijken en praktijken voor industriële hygiëne. Gebruik in ruimtes met afdoende ventilatie. Niet eten, drinken of roken wanneer u dit product gebruikt.

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

Opslaan in een goed geventileerde ruimte. De verpakking goed gesloten houden. Koel houden. Aard/verbind de container en de ontvangende apparatuur. Gebruik explosie veilige elektrische-, ventilatie- en verlichtingsapparatuur. Gebruik uitsluitend niet-vonkende gereedschappen. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontlading.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Luchtverfrisser, Alleen voor professioneel gebruik.: Gebruik volgens goede productiepraktijken en praktijken voor industriële hygiëne.

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

### 8.1. Controleparameters

Blootstellinggrenzen op de werkplaats:

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

Ingrediënt	CAS	EC	Beschrijving	Waarde
Citral	5392-40-5	226-394-6	Polish NDS mgm3	27 mg/m <sup>3</sup>
			Polish NDSCh mgm3	54 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Oog/huidbescherming

Droog beschermende handschoenen/oogbescherming/gezichtsbescherming

#### Ademhalingsbescherming

Zorg voor afdoende en voortdurende ventilatie om de opbouw van overdadige dampen te voorkomen en het respecteren van de blootstellinggrenzen te garanderen. Indien van toepassing en volgens uw gebruikspatronen en -volumes, kunnen de volgende technische middelen nodig zijn als aanvullende beschermende maatregelen: a) Isoleer de mengkamers en andere zones waar dit materiaal wordt gebruikt of open wordt gehanteerd. Houd deze ruimtes onder negatieve luchtdruk in verhouding tot de rest van de fabriek. b) Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen - een goedgekeurd, goed passend ademhalingsapparaat met patroon voor organische dampen of bussen en deeltjesfilters. c) Gebruik plaatselijke afzuiging rond open tanks en andere open bronnen van potentiële blootstelling om overdadige inademing te voorkomen, ook op plaatsen waar dit materiaal wordt gewogen of afgemeten. In aanvulling hierop gebruikt u algemene ventilatie op de werkplek om de blootstelling van arbeiders zo veel mogelijk te voorkomen of te beperken. d) Gebruik gesloten systemen voor het verplaatsen en verwerken van dit materiaal.

Raadpleeg ook secties 2 en 7.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand/kleur:</b>	yellow Vast
<b>Geur:</b>	Karakteristiek
<b>Geurendrempel:</b>	Niet bepaald
<b>Smeltpunt / vriespunt:</b>	Niet bepaald
<b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:</b>	> 100 °C
<b>Ontvlambaarheid:</b>	Niet bepaald
<b>Bovenste en onderste explosiegrens</b>	Niet bepaald
<b>Vlampunt:</b>	> 100 °C
<b>Zelfontstekingstemperatuur:</b>	> 200 °C
<b>Ontbindingstemperatuur:</b>	Niet relevant
<b>pH:</b>	Niet bepaald Substance/mixture is non-soluble (in water)
<b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald
<b>Oplosbaarheid:</b>	Niet bepaald
<b>Verdelingcoëfficiënt: n-octanol/water (log waarde):</b>	Niet bepaald
<b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid:** Niet bepaald

**Relatieve dampdichtheid:** Niet bepaald

**Deeltjeseigenschappen:** Niet bepaald

**9.2. Overige informatie** Niet beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Leverd geen substantieel reactiviteitsgevaar op, zelf of in contact met water.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Goede stabiliteit onder normale opslagomstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet verwacht onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorkom extreme hitte.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Voorkom contact met sterke zuren, alkali's of oxidanten.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet verwacht.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is niet in zijn geheel getest op gezondheidseffecten. De gezondheidseffecten zijn berekend volgens de methodes beschreven in Bepaling (EC) No 1272/2008 (CLP).

**Acute toxiciteit:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

Acute orale toxiciteit >5000

Acute dermale toxiciteit Niet van toepassing

Acute toxiciteit bij inademing Niet beschikbaar.

**huidcorrosie/-irritatie:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

**ernstig oogletsel/oogirritatie:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

**sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:** Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1

**mutageniteit in geslachtscellen:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

**kankerverwekkendheid:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

**giftigheid voor de voortplanting:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

**STOT bij eenmalige blootstelling:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

**STOT bij herhaalde blootstelling:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.  
**gevaar bij inademing:** Op basis van de beschikbare gegevens werd er niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Informatie over gevaarlijke ingrediënten in het mengsel

Niet van toepassing

Raadpleeg secties 2 en 3 voor aanvullende informatie.

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Niet van toepassing

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1. Toxiciteit** Niet beschikbaar.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid** Niet beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie** Niet beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem** Niet beschikbaar.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze substantie voldoet niet aan de PBT/vPvB criteria van REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen** Niet van toepassing

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

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Elimineren volgens de plaatselijke regelgeving. Voorkom lozing in afvoersystemen en het milieu. Lege verpakkingen moeten worden verwerkt in een erkende installatie voor recycling of eliminatie.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	14.1. VN-nummer of ID-nummer	14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	14.3. Transportgevaarklasse (n)	Secundair risico:	14.4. Verpakkingsgroep
<b>Modelreglementen van de VN</b>	Niet geklasseerd	-	-	-	-
<b>IMDG</b>	Niet geklasseerd	-	-	-	-
<b>ADR,RID,ADN</b>	Niet geklasseerd	-	-	-	-
<b>ICAO TI</b>	Niet geklasseerd	-	-	-	-

**14.5. Milieugevaren** Niet milieugevaarlijk voor vervoer.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Geen aanvulling

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet geklasseerd

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

SDS-referentienr.: SD-000038S

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor dit product is geen chemische veiligheidsevaluatie uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

**Concentratie % limieten:** SS 1=31.25%

**Totale fractionele waarden:** SS 1=3.20

**Herzelingen:**

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**Afkortingen:**

Afkorting	Betekenis
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P210	Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P240	Opslag- en opvangreservoir aarden.
P241	Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/apparatuur gebruiken.
P242	Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.
P243	Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product grondig wassen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens de REACH Bepaling EC Nr.1907/2006

**Product:** V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

**Versie:** 5

P302/352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P303/361/353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.
P304/340	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P305/351/338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P332/313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P333/313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337/313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P370/378	In geval van brand: blussen met: Foam, Droog chemisch, Kooldioxide.
P403/233/235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Koel bewaren.
P403/235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar: goedgekeurde stortplaats.
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3, narcotische werking
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1B

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten waar en nauwkeurig, maar alle gegevens, instructies, aanbevelingen en/of suggesties worden zonder garantie verstrekt.