



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd in Verordening (EU) NR 453/2010.

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

Interne identificatie VEVO CITRUS

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

Geïdentificeerd gebruik Luchtverfrisser

Ontraden gebruik Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

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

Leverancier Vectair Systems Ltd  
Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK  
+44 1256 319500  
emea.info@vectairsystems.com

Contactpersoon Product development

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Vectair Systems Ltd +44 1256 319500 (Office Hours 09:00am to 17:00pm)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld

Gezondheidsgevaren Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317

Milieugevaren Aquatic Chronic 2 - H411

Classification in accordance  
with Directive 1907/2006/EEC

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduiding H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

### Veiligheidsaanbeveling

P280 Beschermende handschoenen dragen.  
 P261 Inademing van dampen vermijden.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
 P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
 P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

### Bevat

citral, Alpha-Pinenes, Pin-2(10)-ene, (R)-p-mentha-1,8-diene, Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille), 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde, Citrus limon (L.) Burm. F., Geraniol, Citronellol, Benzyl salicylate, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde, Linalool

### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

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

#### 3.2. Mengsels

<b>dipropylene glycol methyl ether acetate</b>			<b>2.5-5%</b>
CAS-nummer: 88917-22-0			
<b>Indeling</b>			
Skin Irrit. 2 - H315			
Eye Irrit. 2 - H319			
STOT SE 3 - H335			
<b>citral</b>			<b>2.5-5%</b>
CAS-nummer: 5392-40-5	EG-nummer: 226-394-6	REACH registratienummer: 01-2119462829-23-XXXX	
<b>Indeling</b>			
Skin Irrit. 2 - H315			
Eye Irrit. 2 - H319			
Skin Sens. 1 - H317			
<b>Polyethylene glycol mono (octylphenyl) ether</b>			<b>2.5-5%</b>
CAS-nummer: 9036-19-5			
<b>Indeling</b>			
Eye Irrit. 2 - H319			
Aquatic Chronic 2 - H411			

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>Alpha-Pinenes</b> CAS-nummer: 80-56-8	<b>1-2.5%</b>
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Distillates (petroleum), hydrotreated light</b> CAS-nummer: 64742-47-8      EG-nummer: 265-149-8	<b>1-2.5%</b>
<b>Indeling</b> Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Pin-2(10)-ene</b> CAS-nummer: 127-91-3	<b>1-2.5%</b>
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Decanal</b> CAS-nummer: 112-31-2      EG-nummer: 203-957-4	<b>1-2.5%</b>
<b>Indeling</b> Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde</b> CAS-nummer: 68039-49-6	<b>0.25-1%</b>
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412	

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>Citrus limon (L.) Burm. F.</b>		<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 68917-33-9		
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		
<b>(R)-p-mentha-1,8-diene</b>		<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 5989-27-5	EG-nummer: 227-813-5	
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1	
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille)</b>		<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 8000-48-4		
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		
<b>Citronellol</b>		<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 106-22-9		
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317		
<b>Benzyl salicylate</b>		<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 118-58-1		
<b>Indeling</b> Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde</b>			<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 103-95-7			
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317			
<b>Geraniol</b>			<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 106-24-1	EG-nummer: 203-377-1	REACH registratienummer: 01-2119552430-49-XXXX	
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317			
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b>			<b>0.25-1%</b>
CAS-nummer: 128-37-0			
M-factor (acuut) = 1		M-factor (chronisch) = 1	
<b>Indeling</b> Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
<b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran</b>			<b>&lt;0.25%</b>
CAS-nummer: 1222-05-5		EG-nummer: 214-946-9	
M-factor (acuut) = 1		M-factor (chronisch) = 1	
<b>Indeling</b> Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
<b>Linalool</b>			<b>&lt;0.25%</b>
CAS-nummer: 78-70-6	EG-nummer: 201-134-4	REACH registratienummer: 01-2119474016-42-XXXX	
<b>Indeling</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317			

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarensinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie

Raadpleeg onmiddellijk een arts. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>Inademing</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Zorg dat luchtwegen open blijven. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem. Indien ademen moeilijk is, kan goed getraind personeel de getroffen persoon helpen door zuurstof toe te dienen. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden.
<b>Inslikken</b>	Mond goed spoelen met water. Verwijder eventueel kunstgebit. Geef een paar kleine glazen water of melk te drinken. Stop als de getroffen persoon misselijk wordt omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden. Zorg dat luchtwegen open blijven. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem.
<b>Huidcontact</b>	Het is belangrijk om de stof onmiddellijk van de huid te verwijderen. In het geval dat zich overgevoeligheidssymptomen ontwikkelen; zorg dat verdere blootstelling wordt vermeden. Verwijder verontreiniging met zeep en water of een erkend huidreinigingsmiddel. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig zijn of aanhouden na wassen.
<b>Oogcontact</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 10 minuten.
<b>Bescherming van EHBO'ers</b>	EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie. Spoel verontreinigde kleding grondig met water voor dit van de getroffen persoon te verwijderen, of draag handschoenen.

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

<b>Algemene informatie</b>	Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
<b>Inademing</b>	Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Irritatie van neus, keel en luchtwegen. Hoofdpijn.
<b>Inslikken</b>	Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn. Kan irritatie veroorzaken.
<b>Huidcontact</b>	Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken. Roodheid. Irriterend voor de huid.
<b>Oogcontact</b>	Geen specifieke symptomen bekend.

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

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Behandel symptomatisch. Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.
---------------------------------	--

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Het product is niet ontvlambaar. Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

<b>Specifieke gevaren</b>	Geen bekend.
---------------------------	--------------

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Schadelijke gassen of dampen.
--	--

### 5.3. Advies voor brandweelieden

<b>Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden</b>	Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Evacueren. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan. Koel aan vlammen blootgestelde containers tot ruim nadat het vuur is gedoofd. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en oppervlaktewater. Bij kans op waterverontreiniging de betreffende autoriteiten waarschuwen.
<b>Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden</b>	Draag overdruk persluchtapparaat (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. Brandweerkleding die voldoet aan de Europese norm EN469 (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), biedt een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Stel zeker dat procedures en training voor noodontsmetting en verwijdering zijn geïmplementeerd. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
--	---

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

<b>Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	Vermijd lozing op riolen of oppervlaktewater of op de grond. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu.
----------------------------------	--

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

<b>Reinigingsmethoden</b>	Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.
---------------------------	---

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

<b>Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie Sectie 12 voor aanvullende informatie over ecologische gevaren. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.
---	---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

<b>Voorzorgsmaatregelen voor gebruik</b>	Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Beschadigde verpakkingen niet zonder beschermende uitrusting hanteren.
<b>Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne</b>	Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Wissel werkkleding dagelijks voor het verlaten van de werkplek.

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

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

**Opslag voorzorgsmaatregelen** In overeenstemming met lokale regelgeving bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Houd verpakkingen rechtop. Bescherm verpakkingen tegen beschadiging. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.

**Opslag klasse** Gemengde gevaarlijke stoffen opslag.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

**Ingredient**

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Beschermde uitrusting**



**Passende technische maatregelen**

Zorg voor adequate ventilatie. Persoonsgebonden, werkomgeving of biologische monitoring kan vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Persoonlijke beschermingsmiddelen mogen alleen worden gebruikt indien blootstelling van de werknemer niet afdoende kan worden gecontroleerd door technische controlemaatregelen. Stel zeker dat controlemaatregelen regelmatig geïnspecteerd en onderhouden worden. Stel zeker dat operators zijn getraind om blootstelling te minimaliseren.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166. Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Nauwsluitende veiligheidsbril.

**Bescherming van de handen**

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. De meest geschikte handschoenen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. Rekening houdend met de door de fabrikant gespecificeerde data, controleer tijdens gebruik dat de handschoenen hun beschermende eigenschappen behouden en vervang deze zodra een verslechtering wordt vastgesteld. Frequent wisselingen worden aanbevolen.

**Andere huid- en lichaamsbescherming**

Passend schoeisel en additionele beschermende kleding conform een goedgekeurde standaard moeten gedragen worden als een risico beoordeling aangeeft dat verontreiniging van de huid mogelijk is.

**Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Maak instrumenten en het werkgebied elke dag schoon. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Waarschuw schoonmaakpersoneel betreffende alle gevaarlijke eigenschappen van het product.



## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>Ademhalingsbescherming</b>	Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is. Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd. Controleer of de adembescherming goed past en de filterpatroon regelmatig wordt vervangen. Gas en combinatie filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN14387. Volgelaatsmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN136. Halfmasker en kwartmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN140.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik. Uitstoot van ventilatie of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om te zorgen dat deze voldoen aan de eisen van milieubeschermingswetgeving.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Vaste stof. Gekleurde gel.
<b>Kleur</b>	Geel. Oranje.
<b>Geur</b>	Citrus. Fruitig.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet bepaald.
<b>pH</b>	Niet bepaald.
<b>Smeltpunt</b>	Niet bepaald.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	>100°C
<b>Vlampunt</b>	> 100°C
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingsfactor</b>	Niet bepaald.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Niet bepaald.
<b>Andere ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald.
<b>Dampspanning</b>	2 hPa @ 20°C
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Bulk dichtheid</b>	> 1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Niet mengbaar met water.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet bepaald.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Technisch niet haalbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit</b>	Niet bepaald.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet als ontplofbaar beschouwd.
<b>Ontplofbaar door de werking van een vlam</b>	Niet als ontplofbaar beschouwd.

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

**Oxiderende eigenschappen** Niet bepaald.

### 9.2. Overige informatie

**Voluchte organische stof** Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 12.04 %.

**Organic solvents**

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen. Stabiel onder de voorgeschreven opslagcondities.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Geen potentieel gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Er zijn geen omstandigheden bekend die mogelijk leiden tot een gevaarlijke situatie.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen** Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen. Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Schadelijke gassen of dampen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Acute toxiciteit - inademing

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Huidcorrosie/-irritatie

**Diergegevens** Irriterend.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen

**Sensibilisatie van de luchtwegen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid** Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken.

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vitro** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Kankerverwekkendheid

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**IARC kankerverwekkendheid** Bevat een stof die potentieel kankerverwekkend kan zijn. IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

### Giftigheid voor de voortplanting

**Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

**STOT - eenmalige blootstelling** Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling.

### Gevaar bij inademing

**gevaar bij inademing** Niet relevant. Vaste stof.

### Algemene informatie

De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.

#### **Inademing**

Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Irritatie van neus, keel en luchtwegen. Hoofdpijn.

#### **Inslikken**

Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn. Kan irritatie veroorzaken.

#### **Huidcontact**

Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken. Roodheid. Irriterend voor de huid.

#### **Oogcontact**

Geen specifieke symptomen bekend.

#### **Blootstellingsroute**

Inslikken Inhalatie Huid en/of oog contact

#### **Doelorganen**

Geen specifieke doelorganen bekend.

#### **Medische overwegingen**

Huid kwalen en allergieën.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### 12.1. Toxiciteit

**Toxiciteit** Aquatic Chronic 2 - H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** De afbreekbaarheid van het product is niet bekend.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel** Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

**Verdelingscoëfficiënt** Niet bepaald.

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Geen gegevens beschikbaar.

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

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten** Geen bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Algemene informatie** De productie van afval dient te worden geminimaliseerd of waar mogelijk vermeden. Hergebruik of recycle producten waar mogelijk. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het verwijderen van dit product, proces -oplossingen, residuen en bijproducten dient te allen tijde te voldoen aan de eisen van milieubescherming en afvalverwerking en aan alle plaatselijk geldende reglementen. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen.

**Verwijderingsmethoden** Verwijderen van overtollige producten en producten die niet kunnen worden hergebruikt via een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Verbranden of storten moet alleen worden overwogen wanneer opwerken/hergebruik niet mogelijk is.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**Algemeen** This product does not require a classification for transport.

### 14.1. VN-nummer

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

### 14.4. Verpakkingsgroep

### 14.5. Milieugevaren

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

## 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 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).  
Verordening(EU) Nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010  
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 (zoals gewijzigd).  
Gevaarlijke Preparaten Richtlijn 1999/45/EG.  
Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEC

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### Inventarissen

#### EU (EINECS/ELINCS)

Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

## V-Air Solid Evolution - Citrus Mango

<b>Algemene informatie</b>	CR-0317
<b>Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008</b>	Skin Irrit. 2 - H315: Skin Sens. 1 - H317: : Berekeningsmethode. Aquatic Chronic 2 - H411: : Berekeningsmethode.
<b>Opleidingsadvies</b>	Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.
<b>Herzieningsopmerkingen</b>	Dit is de eerste uitgave.
<b>Afgegeven door</b>	Compliance Lead - Vectair Systems
<b>Datum herziening</b>	8-1-2020
<b>Herziening</b>	3
<b>Datum van vervanging</b>	13-9-2019
<b>VIB nummer</b>	5029
<b>Volledige gevarenaanduiding</b>	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335 Kan irritatie van de luchtwegen 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. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.