

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

Продукт: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

Версия: 1

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Идентификатор на продукта: V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL (Съдържа: Citral, Linalool, [1.alpha.(E),2.beta.]1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, alpha-Hexylcinnamaldehyde)

Друг идентификатор: VA-25-023-EU

Уникален идентификатор на формула (UFI): 5971-20HJ-G00J-3G7J

Уникален идентификатор на формула (UFI):

#### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреби на продукта: Освежител, Само за професионална употреба.

Непрепоръчителни употреби: Използвайте само по предназначение.

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на фирмата: Vectair Systems Ltd

Адрес на фирмата: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Лице за контакт: Product Development

Имейл адрес: prod-dev@vectairsystems.com

Телефон на фирмата: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

Отговорно лице: Vectair Systems (Netherlands) B.V.

Адрес: De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands

Телефон: +31 208 025 280

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефон за спешни случаи: INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Клас и категория на опасност: Сенсibiliзация — кожна, категория на опасност 1  
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2  
H317, Може да причини алергична кожна реакция.  
H411, Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

### 2.2. Елементи на етикета

#### Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Сигнална дума</b>              | Внимание.   |
| <b>Предупреждение за опасност</b> | H317, Може да причини алергична кожна реакция.<br>H411, Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  |
| <b>Допълнителна информация:</b>   | EUH208, Съдържа 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Allyl cyclohexanepropionate, Citronellal, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, Ethyl methylphenylglycidate, Linalyl acetate, beta-Pinene, d-Limonene, dl-Citronellol. Може да предизвика алергична реакция.   |
| <b>Препоръка за безопасност</b>   | P280, Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.<br>P302/352, ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.<br>P333/313, При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.<br>P501, Съдържанието/съдът да се изхвърли в: одобрено унищожаване на отпадъци. |

#### Пиктограмите



### 2.3. Други опасности

|                             |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| <b>2.3. Други опасности</b> | Sensitisers declared on a CLP Hazard Label: | 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Allyl cyclohexanepropionate, Citronellal, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, Ethyl methylphenylglycidate, Linalyl acetate, beta-Pinene, d-Limonene, dl-Citronellol |
|                             | Hydrocarbon Concentration %:                | 0.0000%  |

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смес

##### Съдържа:

| Наименование            | CAS       | ЕО        | Регистрационен номер съгласно REACH | %     | Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 | Граници на специфичната концентрация, М-фактори и оценка за остра токсичност (ATE) |
|-------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-------|--|--|
| Tricyclodecanyl acetate | 5413-60-5 | 226-501-6 |                                     | 1-<5% | Aquatic Chronic 1; H410,-                        | oral: ATE = 2750 mg/kg bw  |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

|   |  |   |                                       |         |  |  |
|---|--|---|---------------------------------------|---------|--|--|
| alpha-Hexylcinnamaldehyde   | 101-86-0,<br>165184-98-5                 | 202-983-3,<br>639-566-4                             | 01-2119533092-50-XXXX                 | 1-<5%   | Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H317-H400-H411,-   | M = 1-oral: ATE = 3100 mg/kg bw                            |
| Linalool  | 78-70-6                                  | 201-134-4   | 01-2119474016-42-XXXX                 | 1-<5%   | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-  | oral: ATE = 2790 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                                  |
| 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,-   |  |
| Ethyl methylphenylglycidate   | 77-83-8                                  | 201-061-8   | 01-2119967770-28-XXXX                 | 1-<5%   | Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,-  |  |
| Carrageenan   | 9000-07-1,<br>2593-40-5                  | 232-524-2   |                                       | 1-<5%   | Acute Tox. 4;H312,-  |  |
| Allyl heptanoate  | 142-19-8                                 | 205-527-1   | 01-2119488961-23-XXXX                 | 0.1-<1% | Acute Tox. 3-Acute Tox. 3-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H301-H311-H400-H411,-                                     | M = 10-dermal: ATE = 810 mg/kg bw-oral: ATE = 218 mg/kg bw |
| beta-Pinene   | 127-91-3                                 | 204-872-5   | 01-2119519230-54-XXXX                 | 0.1-<1% | Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-      | M = 1  |
| Linalyl acetate   | 115-95-7                                 | 204-116-4   | 01-2119454789-19-XXXX                 | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-  |  |
| dl-Citronellol  | 106-22-9,<br>7540-51-4                   | 203-375-0   |                                       | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-  | dermal: ATE = 2650 mg/kg bw-oral: ATE = 3450 mg/kg bw      |
| Allyl cyclohexanepropionate   | 2705-87-5                                | 220-292-5   |                                       | 0.1-<1% | Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Skin Sens. 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H302-H312-H317-H400-H411,-                   | M = 1-dermal: ATE = 1600 mg/kg bw-oral: ATE = 380 mg/kg bw |
| d-Limonene  | 5989-27-5,<br>138-86-3,<br>5989-54-8     | 227-813-5,<br>205-341-0,<br>227-815-6               | Exempt < 1 Tonne/pa or natural source | 0.1-<1% | Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,- | M = 1  |
| 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopentagamma-2-benzopyran  | 1222-05-5                                | 214-946-9   |                                       | 0.1-<1% | Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-  |  |
| [1.alpha.(E),2.beta.]-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one | 71048-82-3                               | 275-156-8   |                                       | 0.1-<1% | Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1A-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H302-H315-H317-H410,-                      | oral: ATE = 1400 mg/kg bw                                  |
| 4-tert-Butylcyclohexyl acetate  | 32210-23-4                               | 250-954-9   | 01-2119976286-24-XXXX                 | 0.1-<1% | Skin Sens. 1B;H317,-   | oral: ATE = 3370 mg/kg bw                                  |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde                                     | 27939-60-2,<br>68039-49-6,<br>68039-48-5 | 248-742-6,<br>268-264-1,<br>268-263-6,<br>943-728-2 | 01-2119982384-28-XXXX                 | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H315-H317-H319-H411,-                                       | oral: ATE = 2830 mg/kg bw                                  |
| Citronellal   | 106-23-0                                 | 203-376-6   |                                       | 0.1-<1% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-  | dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 2500 mg/kg bw      |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

**Вещества с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността:**

| Наименование                        | CAS                            | EO                              | Регистрационен номер съгласно REACH   | %       | Класификация съгласно Регламент (EO) № 1272/2008   | Граници на специфичната концентрация, М-фактори и оценка за остра токсичност (ATE) |
|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------|--|--|
| 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,-   |  |
| Dipropylene glycol                  | 110-98-5                       | 203-821-4                       |                                       | 1-<5%   | -;-,-  |  |
| Dipropylene glycol monomethyl ether | 34590-94-8                     | 252-104-2                       | 01-2119450011-60-XXXX                 | 5-<10%  | -;-,-  |  |
| Propylene glycol                    | 57-55-6                        | 200-338-0                       |                                       | 1-<5%   | -;-,-  |  |
| beta-Pinene                         | 127-91-3                       | 204-872-5                       | 01-2119519230-54-XXXX                 | 0.1-<1% | Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-      | M = 1  |
| d-Limonene                          | 5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8 | 227-813-5, 205-341-0, 227-815-6 | Exempt < 1 Tonne/pa or natural source | 0.1-<1% | Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,- | M = 1  |

**Вещества, които нарушават функциите на ендокринната система според Регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605, по-големи от 0,1%:**

Не е приложимо

**Вещества, които са устойчиви, биоакумулиращи и токсични или много устойчиви и много биоакумулиращи, чиято концентрация е по-голяма от 0,1%:**

Не е приложимо

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

**Вдишване:** Изведете пострадалия на чист въздух, поставете го в позиция, улесняваща дишането, и потърсете медицинска помощ.

**Експозиция на очите:** Промийте незабавно с вода в продължение на поне 15 минути. Обърнете се към лекар, ако симптомите продължават.

**Експозиция на кожата:** ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

**Поглъщане:** Изплакнете устата с вода и потърсете медицинска помощ.

#### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Може да причини алергична кожна реакция.

#### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

Не се очакват, виж раздел 4.1 за повече информация.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи среди: въглероден диоксид, сух химикал, пена.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар може да се отделят: Въглероден оксид, неидентифицирани органични съединения.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

#### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се избягва вдишване. Да се избягва контакт с кожата и очите. Виж предпазните мерки в раздели 7 и 8.

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска попадане в канализационната система, повърхностни и подземни води и почви.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се отстранят източниците на запалване. Да се осигури достатъчна вентилация. Да се избягва прекомерното вдишване на изпарения. Разлятото вещество да се събере с помощта на пясък или инертен прах. Да се изхвърли в съответствие с местните разпоредби

#### 6.4. Позоваване на други раздели

Виждат също раздели 8 и 13.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се пази от топлина, искри, открит пламък и нагорещени повърхности. - Тютюнопушенето е забранено. Да се използват предписаните лични предпазни средства. Да се използва в съответствие с добрите производствени и хигиенни практики. Да се използва в зони с достатъчна вентилация. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се държи на хладно. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. Да се използва електрическо, проветряващо и осветително оборудване, обезопасено срещу експлозия. Да се използват само инструменти, които не предизвикват искри. Да се вземат предпазни мерки срещу статичен разряд.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Освежител, Само за професионална употреба.: Да се използва в съответствие с добрите производствени и хигиенни практики.

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1. Параметри на контрол

Граници експозиция на работното място:

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

| Съставка                            | CAS        | EO        | Описание   | Стойност              |
|-------------------------------------|------------|-----------|--|-----------------------|
| Citral                              | 5392-40-5  | 226-394-6 | Polish NDS mgm3  | 27 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                     |            |           | Polish NDSC h mgm3   | 54 mg/m <sup>3</sup>  |
| Dipropylene glycol                  | 110-98-5   | 203-821-4 | German OEL Long term mgm3  | 100 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | German OEL Short term mgm3   | 200 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm   | 400 ppm               |
|                                     |            |           | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>  | 200 mg/m <sup>3</sup> |
| Dipropylene glycol monomethyl ether | 34590-94-8 | 252-104-2 | Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm                  | 50 ppm                |
|                                     |            |           | Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m3                | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm                 | 150 ppm               |
|                                     |            |           | Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m3               | 924 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | Граница на дълготрайна експозиция (средно претеглена във времето стойност за 8 часа) (mg/m3) | 308 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | Граница на дълготрайна експозиция (средно претеглена във времето стойност за 8 часа) (ppm)   | 50 ppm                |
|                                     |            |           | Polish NDS mgm3  | 240 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | Polish NDSC h mgm3   | 480 mg/m <sup>3</sup> |
|                                     |            |           | German OEL Long term ppm   | 50 ppm                |
|                                     |            |           | German OEL Long term mgm3  | 310 mg/m <sup>3</sup> |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

|                  |                                      |                                       |  |                       |
|------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------|
| Propylene glycol | 57-55-6                              | 200-338-0                             | Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm                | 474 ppm               |
|                  |                                      |                                       | Граници на дълготрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m <sup>3</sup>  | 150 mg/m <sup>3</sup> |
|                  |                                      |                                       | Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, ppm               | 450 ppm               |
|                  |                                      |                                       | Граници на краткотрайна експозиция на работното място за Великобритания, mg/m <sup>3</sup> | 30 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  |                                      |                                       | Polish NDS mgm3  | 100 mg/m <sup>3</sup> |
| beta-Pinene      | 127-91-3                             | 204-872-5                             | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>   | 224 mg/m <sup>3</sup> |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm   | 40 ppm                |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>  | 112 mg/m <sup>3</sup> |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm  | 20 ppm                |
| d-Limonene       | 5989-27-5,<br>138-86-3,<br>5989-54-8 | 227-813-5,<br>205-341-0,<br>227-815-6 | German OEL Long term ppm   | 5 ppm                 |
|                  |                                      |                                       | German OEL Long term mgm3  | 28 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  |                                      |                                       | German OEL Short term mgm3   | 112 mg/m <sup>3</sup> |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>   | 40 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm   | 7 ppm                 |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>  | 80 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  |                                      |                                       | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm  | 14 ppm                |

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Предпазни средства за очите/кожата

Да се носят предпазни ръкавици/предпазни средства за очите/предпазни средства за лицето

#### Дихателна защита

Уверете се, че има достатъчна и постоянна вентилация за предотвратяване натрупването на прекомерни изпарения и че са спазени границите на експозиция на работното място. Ако е целесъобразно и в зависимост от характера и количеството на употреба, може да се наложи да се приложат следните технически мерки като допълнителна защита: а) Изолирайте помещенията за смесване и други зони, където се използва или обработва открито материала. Поддържайте отрицателно налягане на въздуха в тези зони в сравнение с останалата част на съоръжението. б) Наредете да се използват лични предпазни средства – одобрен, правилно поставен

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

респиратор с касети за органични пари или канистри и филтри за твърди частици. в) Използвайте локална смукателна вентилация около открити резервоари или други открити източници на потенциална експозиция, за да избегнете прекомерно вдишване, включително места, където този материал се претегля или измерва свободно. В допълнение към това използвайте обща приточна вентилация в работната зона, за да предотвратите или намалите възможна експозиция на работниците. г) Използвайте затворени системи за трансфер и обработка на този материал.

Виж също раздели 2 и 7.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

|   |  |
|---|--|
| <b>Физическо състояние/цвет:</b>  | blue Твърд   |
| <b>Мирис:</b>   | Плодов   |
| <b>Праг на мирис:</b>   | Не е определено  |
| <b>Точка на топене / точка на замръзване:</b>                               | Не е определено  |
| <b>Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:</b>    | > 100 °C   |
| <b>Запалимост</b>   | Не е определено  |
| <b>Долна и горна граница на взривяване</b>                                  | Не е определено  |
| <b>Точка на запалване:</b>  | > 100 °C   |
| <b>Температура на самозапалване:</b>  | > 200 °C   |
| <b>Температура на разпад:</b>   | Неуместно  |
| <b>pH:</b>  | Не е определено<br>Substance/mixture is non-soluble (in water) |
| <b>Кинематичен вискозитет:</b>  | Не е определено  |
| <b>Разтворимост:</b>  | Не е определено  |
| <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (логаритмична стойност):</b> | Не е определено  |
| <b>Налягане на парите:</b>  | Не е определено  |
| <b>Плътност и/или относителна плътност:</b>                                 | Не е определено  |
| <b>Относителна плътност на парите:</b>                                      | Не е определено  |
| <b>Характеристики на частиците:</b>   | Не е определено  |

#### 9.2. Друга информация

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Volatile Organic Compound: | 21.2000% |
| (CH) VOC % Switzerland:    | 20.900%  |

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

Не представлява значителен риск от възникване на опасна реакция, причинена от самото вещество или при контакта му с вода.

#### 10.2. Химична стабилност

Добра стабилност при нормални условия на съхранение.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не се очаква при нормални условия на употреба.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва силната топлина.

### 10.5. Несъвместими материали

Да се избягва контактът със силни киселини, основи или окислители.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се очаква.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност както са дефинирани в Регламент (ЕО) № 1272/2008 г.

Тази смес не е тествана като цяло за ефекти върху здравето. Ефектите върху здравето са изчислени с помощта на методите, посочени в Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

|   |   |
|---|---|
| <b>Остра токсичност:</b>  | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| остра орална токсичност   | >5000   |
| остра дермална токсичност   | >5000   |
| остра инхалационна токсичност   | Не е налично  |
| <b>корозивност/дразнене на кожата:</b>  | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:</b>                               | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:</b>                             | Сенсibiliзация — кожна, категория на опасност 1                           |
| <b>мутагенност на зародишните клетки:</b>   | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>канцерогенност:</b>  | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>репродуктивна токсичност:</b>  | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция:</b>   | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция:</b> | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| <b>опасност при вдишване:</b>   | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |

### Информация за опасни съставки в сместа

| Съставка         | CAS                     | ЕО        | LD50/АТЕ орална | LD50/АТЕ дермална | LD50/АТЕ инхалационна | LC50 път     |
|------------------|-------------------------|-----------|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------|
| Allyl heptanoate | 142-19-8                | 205-527-1 | 218             | 810               | Не е налично          | Не е налично |
| Carrageenan      | 9000-07-1,<br>2593-40-5 | 232-524-2 | Не е налично    | 1100              | Не е налично          | Не е налично |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (EO) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

Виж раздели 2 и 3 за допълнителна информация.

### 11.2 Информация за други опасности

Не е приложимо

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**12.2. Устойчивост и разградимост** Не е налично

**12.3. Биоакмулираща способност** Не е налично

**12.4. Преносимост в почвата** Не е налично

#### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Това вещество не отговаря на критериите за PBT/vPvB на REACH, Приложение XIII.

**12.6. Свойства за нарушаване на ендокринната система** Не е приложимо

**12.7. Други неблагоприятни ефекти** Не е налично

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Да се изхвърля в съответствие с местните разпоредби. Да не се изхвърля в отводнителни системи и в околната среда. Празните контейнери трябва да се предадат за рециклиране или изхвърляне в одобрен обект за третиране на отпадъци

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

|  | 14.1. Номер по списъка на ООН | 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН   | 14.3. Клас (ове) на опасност при транспортиране | Вторична опасност: | 14.4. Опаковъчна група |
|--|-------------------------------|---|---|--------------------|------------------------|
| Примерни разпоредби на ООН                             | UN3077                        | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate)                  | 9   | -                  | III                    |
| Международен кодекс за превоз на товари по море (IMDG) | UN3077                        | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate) MARINE POLLUTANT | 9   | -                  | III                    |
| ADR,RID,ADN  | UN3077                        | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate)                  | 9   | -                  | III                    |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

|   |        |  |   |   |     |
|---|--------|--|---|---|-----|
| Технически инструкции по ИКАО (ICAO TI) | UN3077 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecanyl acetate, Allyl heptanoate) | 9 | - | III |
|---|--------|--|---|---|-----|

**14.5. Опасности за околната среда** Това се класифицира като опасно за околната среда вещество според Примерните разпоредби на ООН. Това се класифицира като замърсител на морската флора според Международния кодекс за пренасяне на опасни товари по море (IMDG).

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите** Няма допълнителен

**14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**

Не е приложимо

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Референтен номер на SDS:: SD-000233S

We confirm that this product does not contain nanoforms or nanoparticles, based on verification from our supply chain.

**15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

За този продукт не е извършвана оценка на химическата безопасност.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

**Прагова концентрация в %:** SS 1=33.23% EH C2=57.17% EH C3=5.72%

**Обща дробна величина:** SS 1=3.01 EH C2=1.75 EH C3=17.49

**Ключ към преработените издания:**

Не е приложимо

**Ключ към съкращенията:**

| Съкращение        | Значение   |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 3      | Остра токсичност (орална), категория на опасност 3                     |
| Acute Tox. 3      | Остра токсичност (дермална), категория на опасност 3                   |
| Acute Tox. 4      | Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4                   |
| Acute Tox. 4      | Остра токсичност (орална), категория на опасност 4                     |
| Aquatic Acute 1   | Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1                  |
| Aquatic Chronic 1 | Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1               |
| Aquatic Chronic 2 | Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2               |
| Aquatic Chronic 3 | Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3               |
| Asp. Tox 1        | Опасност при вдишване, категория на опасност 1                         |
| Eye Irrit. 2      | Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2 |
| Flam. Liq. 3      | Запалими течности, категория на опасност 3                             |
| H226              | Запалими течност и пари.   |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

|              |  |
|--------------|--|
| H301         | Токсичен при поглъщане.  |
| H302         | Вреден при поглъщане.  |
| H304         | Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.   |
| H311         | Токсичен при контакт с кожата.   |
| H312         | Вреден при контакт с кожата.   |
| H315         | Предизвиква дразнене на кожата.  |
| H317         | Може да причини алергична кожна реакция.   |
| H319         | Предизвиква сериозно дразнене на очите.  |
| H336         | Може да предизвика сънливост или световъртеж.  |
| H400         | Силно токсичен за водните организми.   |
| H410         | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.   |
| H411         | Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.   |
| H412         | Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.   |
| P210         | Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. — Тютюнопушенето забранено.  |
| P233         | Съдът да се съхранява плътно затворен.   |
| P240         | Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.  |
| P241         | Използвайте електрическо/проветряващо/осветително/оборудване, обезопасено срещу експлозия  |
| P242         | Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.   |
| P243         | Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.   |
| P261         | Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.  |
| P264         | Да се измие старателно след употреба.  |
| P270         | Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.   |
| P271         | Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.   |
| P272         | Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.   |
| P273         | Да се избягва изпускане в околната среда.  |
| P280         | Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.  |
| P301/310     | ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.   |
| P301/312     | ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар при неразположение.  |
| P302/352     | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.   |
| P303/361/353 | ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ   |
| P304/340     | ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.   |
| P305/351/338 | ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. |
| P312         | При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.   |
| P330         | Изплакнете устата.   |
| P331         | НЕ предизвиквайте повръщане.   |
| P332/313     | При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.   |
| P333/313     | При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.   |
| P337/313     | При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.   |
| P361         | Незабавно свалете цялото замърсено облекло.  |
| P362         | Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.   |

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

В съответствие с Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006

**Продукт:** V-AIR SOLID EVO - TROPICAL PUNCH VEVO TROPICAL

**Версия:** 1

|               |  |
|---------------|--|
| P363          | Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.  |
| P370/378      | При пожар: Използвайте за гасене: пяна, Сух химикал, въглероден диоксид.                                       |
| P391          | Съберете разлятото.  |
| P403/233/235  | Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се държи на хладно.       |
| P403/235      | Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.  |
| P405          | Да се съхранява под ключ.  |
| P501          | Съдържанието/съдът да се изхвърли в: одобрено унищожаване на отпадъци.   |
| STOT SE 3     | Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти |
| Skin Irrit. 2 | Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2  |
| Skin Sens. 1  | Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1  |
| Skin Sens. 1A | Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1A   |
| Skin Sens. 1B | Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1B   |

Информацията в този информационен лист за безопасност доколкото ни е известно е вярна и точна, но всички данни, указания, препоръки и/или предложения са направени без гаранция.