

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

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

1.1. Идентификатори на продукта

Идентификатор на продукта: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU (Съдържа: 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Citral, Eucalyptol)

Друг идентификатор: VA-25-002-FLOW

Уникален идентификатор на формула (UFI): 1J51-X0QM-C00N-UNK8

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
H317, Може да причини алергична кожна реакция.

2.2. Елементи на етикета

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

Предупреждение за опасност H317, Може да причини алергична кожна реакция.

Допълнителна информация: EUN208, Съдържа Linalool. Може да предизвика алергична реакция.

Препоръка за безопасност P280, Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P302/352, ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
P333/313, При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
P501, Съдържанието/съдът да се изхвърли в: одобрено унищожаване на отпадъци.

Пиктограмите



Уникален идентификатор на формула (UFI): 1J51-X0QM-C00N-UNK8

2.3. Други опасности

2.3. Други опасности Sensitisers declared on a CLP Linalool
Hazard Label:
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) |
|--------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------|--------|---|--|
| 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 |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

| | | | | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------------------|---------|---|---------------------------|
| 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,- | |
| 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 |

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

| 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) |
|--------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-------|--|--|
| 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,- | |

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, биоакмулиращи и токсични или много устойчиви и много биоакмулиращи, 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

Не се очакват, виж раздел 4.1 за повече информация.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи среди: въглероден диоксид, сух химикал, пяна.

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

Виж 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 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.

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници експозиция на работното място:

| Съставка | CAS | ЕО | Описание | Стойност |
|----------|-----------|-----------|------------------|----------------------|
| Citral | 5392-40-5 | 226-394-6 | Polish NDS mgm3 | 27 mg/m ³ |
| | | | Polish NDSh mgm3 | 54 mg/m ³ |

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 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

| | |
|--|-----------------|
| Физическо състояние/цвет: | yellow Твърд |
| Мирис: | Характерен |
| Праг на мирис: | Не е определено |
| Точка на топене / точка на замръзване: | Не е определено |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: | > 100 °C |
| Запалимост | Не е определено |
| Долна и горна граница на взривяване | Не е определено |
| Точка на запалване: | > 100 °C |
| Температура на samozапалване: | > 200 °C |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

| | |
|---|--|
| Температура на разпад: | Неуместно |
| pH: | Не е определено Substance/mixture is non-soluble (in water) |
| Кинематичен вискозитет: | Не е определено |
| Разтворимост: | Не е определено |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (логаритмична стойност): | Не е определено |
| Налягане на парите: | Не е определено |
| Плътност и/или относителна плътност: | Не е определено |
| Относителна плътност на парите: | Не е определено |
| Характеристики на частиците: | Не е определено |

9.2. Друга информация Няма налични

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.

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).

| | |
|--|---|
| Остра токсичност: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| остра орална токсичност | >5000 |
| остра дермална токсичност | Не е приложимо |
| остра инхалационна токсичност | Не е налично |
| корозивност/дразнене на кожата: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| сериозно увреждане на | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

| | |
|--|---|
| очите/дразнене на очите: | изпълнени. |
| сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата: | Сенсibiliзация — кожна, категория на опасност 1 |
| мутагенност на зародишните клетки: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| канцерогенност: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| репродуктивна токсичност: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |
| опасност при вдишване: | Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени. |

Информация за опасни съставки в сместа

Не е приложимо

Виж раздели 2 и 3 за допълнителна информация.

11.2 Информация за други опасности

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност Не е налично

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

| | 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 | Не е класифициран | - | - | - | - |
| Международен кодекс за превоз на товари по море (IMDG) | Не е класифициран | - | - | - | - |
| ADR,RID,ADN | Не е класифициран | - | - | - | - |
| Технически инструкции по ИКАО (ICAO TI) | Не е класифициран | - | - | - | - |

14.5. Опасности за околната среда Не е опасен за околната среда при транспорт.

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 класифициран

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-000038S

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=31.25%

Обща дробна величина: SS 1=3.20

Ключ към преработените издания:

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Ключ към съкращенията:

| Съкращение | Значение |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 3 | Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3 |
| Eye Irrit. 2 | Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2 |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

| | |
|---------------|--|
| Flam. Liq. 3 | Запалими течности, категория на опасност 3 |
| H226 | Запалими течност и пари. |
| 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. |
| 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. |
| 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. |
| 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. |
| 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. |
| P362 | Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. |
| P363 | Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. |
| P370/378 | При пожар: Използвайте за гасене: пяна, Сух химикал, въглероден диоксид. |
| 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. 1B | Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1B |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Продукт: V-AIR FLOW REFILL- CITRUS MANGO V-FLOW-CIT-EU

Версия: 5

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.