# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

**Termékazonosító:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU(Tartalom:Citral, Ethyl methylphenylglycidate, Linalool, d-Limonene)

**Egyéb azonosító:** 20-62-5

**Egyedi képletazonosító (UFI):** WNF1-K0VP-U003-YUC3

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

**A termék felhasználási lehetőségei:** Légfrissítő,Kizárólag professzionális használatra.

**Ellenjavallt felhasználások:** Csak rendeltetésszerű használat megengedett.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Vállalat neve:** Vectair Systems Ltd

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

**Kapcsolattartó:** Product Development

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

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

**Felelős személy:** Vectair Systems (Netherlands) B.V.

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

**Telefon:** +31 208 025 280

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

**Segélyvonal:** INFOTRAC +1 800 535 5053 INTERNATIONAL +1 352 323 3500

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint**

**Veszélyességi osztály és kategória:**
Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2
Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2
Bőrszenzibilizáció Osztály 1
Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória
H315, Bőrirritáló hatású.
H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319, Súlyos szemirritációt okoz.
H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

### 2.2. Címkézési elemek

**Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint**

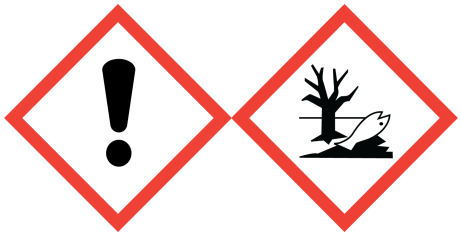
**Figyelmeztetés** Figyelem.

**Figyelmeztető mondat** H315, Bőrirritáló hatású.
H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319, Súlyos szemirritációt okoz.
H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Kiegészítő információ:** EUH208, Allyl cyclohexanepropionate, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, Linalyl acetate, alpha-Hexylcinnamaldehyde, dl-Citronellol, l-.beta.-Pinene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok** P280, Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302/352, HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305/351/338, SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333/313, Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P337/313, Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501, A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

**Piktogramok**



**Egyedi képletazonosító (UFI):** WNF1-K0VP-U003-YUC3

### 2.3. Egyéb veszélyek

**Egyéb veszélyek**

| | |
|---|---|
| CLP címkeelemek bőrszenzibilizátorokhoz:: | Allyl cyclohexanepropionate, Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, Linalyl acetate, alpha-Hexylcinnamaldehyde, dl-Citronellol, l-.beta.-Pinene |
| Szénhidrogén Koncentráció (%):: | 7.2000% |

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

**Tartalom:**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

| Név | CAS | EK | REACH regisztrációs szám. | % | Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint | Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tricyclodecenyl acetate | 5413-60-5 | 226-501-6 | | 1-<5% | Aquatic Chronic 1; H410,- | oral: ATE = 2750 mg/kg bw |
| 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 | 1-<5% | 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 |
| Diethyl malonate | 105-53-3 | 203-305-9 | 01-2119886972-18-XXXX | 1-<5% | Eye Irrit. 2;H319,- | |
| Benzyl acetate | 140-11-4 | 205-399-7 | 01-2119638272-42-XXXX | 1-<5% | Aquatic Chronic 3; H412,- | oral: ATE = 2490 mg/kg bw |
| 2-tert-Butylcyclohexyl acetate | 88-41-5 | 201-828-7 | 01-2119970713-33-xxxx | 1-<5% | Aquatic Chronic 2; H411,- | oral: ATE = 4600 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 |
| Decanal | 112-31-2 | 203-957-4 | | 1-<5% | Eye Irrit. 2-Aquatic Chronic 3;H319-H412,- | oral: ATE = 3730 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,- | |
| 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 |
| Alkanes, C12-15-branched and linear | 1437281-03-2 | 846-790-8 | | 1-<5% | Asp. Tox 1;H304,- | |
| Ethyl methylphenylglycidate | 77-83-8 | 201-061-8 | 01-2119967770-28-XXXX | 1-<5% | Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,- | |
| l-.beta.-Pinene | 18172-67-3 | 242-060-2 | | 1-<5% | 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 |
| alpha-Hexylcinnamaldehyde | 101-86-0, 165184-98-5 | 202-983-3, 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 |
| Linalyl acetate | 115-95-7 | 204-116-4 | 01-2119454789-19-XXXX | 1-<5% | Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,- | |
| alpha-Terpineol | 98-55-5, 8000-41-7, 10482-56-1 | 202-680-6, 233-986-8, 232-268-1 | | 1-<5% | Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,- | oral: ATE = 4300 mg/kg bw |
| 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 |
| 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 |
| Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde | 27939-60-2, 68039-49-6, 68039-48-5 | 248-742-6, 268-264-1, 268-263-6, 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 |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| dl-Citronellol | 106-22-9, 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 |
| Benzyl benzoate | 120-51-4 | 204-402-9 | 01-2119976371-33-xxxx | 0.1-<1% | Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H302-H400-H411,- | oral: ATE = 1160 mg/kg bw |

**Anyagok a Közösségi munkahelyi expozíciós határértékekkel:**

| Név | CAS | EK | REACH regisztrációs szám. | % | Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint | Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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,- | |
| 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 | 1-<5% | 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 |

**Az (EU) 2017/2100. vagy az (EU) 2018/605 számú rendeletekben megfogalmazott feltételek szerint endokrin zavarokat okozó anyagok, 0,1%-nál nagyobb mértékben:**

Nem alkalmazható

**Bioakkumulatív, perzisztens és mérgező vagy nagyon bioakkumulatív és nagyon perzisztens anyagok, 0,1%-nál nagyobb mennyiségben:**

Nem alkalmazható

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Belélegzés:** Menjen az expozíciós helyről a szabad levegőre, pihenjen le, és kérjen egészségügyi felügyeletet.

**A szem expozíciója:** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**A bőr expozíciója:** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

**Lenyelés:** Öblítse ki a száját vízzel, és kérjen egészségügyi felügyeletet.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Bőrirritáló hatású.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Súlyos szemirritációt okoz.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem várható, a további információkat lásd a 4.1 fejezetben.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő közeg: Széndioxid, száraz vegyi anyag, hab.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szabaddá tehető: Szénmonoxid, azonosítatlan szerves vegyületek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ne lélegezze be. Vigyázzon, nehogy a bőrére vagy a szemébe jusson. Az óvintézkedéseket lásd a 7. és a 8. fejezetben.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse csatornába, felszíni vagy földalatti vízbe vagy a talajra.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el a tűzveszélyes anyagokat. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezze be túlzottan a gőzét. A kifröccsent anyagot azonnal itassa fel homokkal vagy semleges porral. A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a 8. és a 13. fejezetet.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa távol hőtől, szikrától, nyílt lángtól és forró felületektől. - Dohányozni tilos. Az előírások szerint használjon személyi védőfelszerelést. A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja. Megfelelő szellőzésű helyen használja A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Jól szellőző helyen tárolja. A tartályt tartsa jól lezárva. Tartsa hidegen. Földelje le vagy kösse össze a tartályt és a fogadó berendezést. Robbanásnak ellenálló elektromos, szellőző és világítási rendszert használjon. Csak szikrázástól mentes szerszámokat használjon. Tegyen meg minden előzetes intézkedést a statikus kisülés ellen.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Légfrissítő,Kizárólag professzionális használatra.: A jól bevált gyártási és ipari gyakorlatnak megfelelően használja.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

| Összetevő | CAS | EK | Leírás | Érték |
|---|---|---|---|---|
| Citral | 5392-40-5 | 226-394-6 | Polish NDS mgm3 | 27 mg/m³ |
| | | | Polish NDSCh mgm3 | 54 mg/m³ |
| d-Limonene | 5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8 | 227-813-5, 205-341-0, 227-815-6 | German OEL Long term ppm | 5 ppm |
| | | | German OEL Long term mgm3 | 28 mg/m³ |
| | | | German OEL Short term mgm3 | 112 mg/m³ |
| | | | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m³ | 40 mg/m³ |
| | | | (CH)-Switzerland_KZGW-Wert 2_ppm | 7 ppm |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m³ | 80 mg/m³ |
| | | | (CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm | 14 ppm |

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Szem / bőr védelme**

Viseljen védőkesztyűt/szemvédőt/arcvédőt

**Légutak védelme**

Biztosítsa a megfelelő mértékű és folyamatos szellőzést, hogy ne halmozódhasson fel túlságosan a pára, és betartsa az anyaggal dolgozó személyekre vonatkozó expozíciós határértéket. Ha a felhasználás módja és mértéke alapján szükséges, kiegészítő védelmi intézkedésként a következő műszaki megoldásokat lehet alkalmazni: a) Szigetelje el a keverésre használt helyiséget, vagy azt a helyet, ahol az anyagot nyílt térben kezeli. Tartsa ezeken a helyeken az üzem más részében lévőnél alacsonyabban a légnyomást. b) Használjon személyi védelmet biztosító eszközöket - jóváhagyott, megfelelően viselt gázálarcot szerves gőzökre való kazettával vagy szűrőbetéttel és részecskeszűrővel. c) Használjon légelszívó berendezést a nyitott tartályok és a nyílt érintkezést lehetővé tevő helyek körül, hogy elkerülje az intenzív belégzést; azokon a helyeken is, ahol nyitottan mérik az anyagot. Ezeken felül alkalmazzon általános hígító szellőzést a munkahelyen, hogy kiküszöbölje vagy csökkentse a dolgozók kitettségét. d) Zárt rendszereket használjon az anyag továbbításához és feldolgozásához.

Lásd még a 2. és a 7. fejezetet.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|---|---|
| **Fizikai állapot/szín:** | green Szilárd |
| **Szag:** | Jellemzők |
| **Szagküszöbérték:** | Nincs meghatározva |
| **Olvadáspont/fagyáspont:** | Nincs meghatározva |
| **Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány:** | > 100 °C |
| **Tűzveszélyesség:** | Nincs meghatározva |
| **Alsó és felső robbanási határérték** | Nincs meghatározva |
| **Lobbanáspont:** | > 100 °C |
| **Öngyulladási hőmérséklet:** | > 200 °C |
| **Bomlási hőmérséklet:** | Nem mérvadó |
| **pH-érték:** | Nincs meghatározva<br>Substance/mixture is non-soluble (in water) |
| **Kinematikus viszkozitás:** | Nincs meghatározva |
| **Oldékonyság.** | Nincs meghatározva |
| **Megoszlási tényező: n-oktanol/víz (naplózott érték):** | Nincs meghatározva |
| **Gőznyomás:** | Nincs meghatározva |
| **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:** | Nincs meghatározva |
| **Relatív párasűrűség:** | Nincs meghatározva |
| **Részecske tulajdonságai:** | Nincs meghatározva |

### 9.2. Egyéb információkHU

| | |
|---|---|
| Volatile Organic Compound: | 36.1000% |
| (CH) VOC % Switzerland: | 35.600% |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nem jelent jelentős reakciókészségből fakadó veszélyt, sem önmagában, sem vízzel érintkezve.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Jó stabilitás normál tárolási feltételek mellett.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények mellett nem várható.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Ne tegye ki erős hőhatásnak.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne engedje érintkezésbe lépni erős savakkal, lúgokkal vagy oxidáló anyagokkal.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem várható.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. Az 1272/2008 számú Rendelet (EK) szerinti veszélyességi osztályokra vonatkozó információk.

A keverék egésze egészségügyi hatásainak vizsgálatára nem került sor. Az egészségre gyakorolt hatások az 1272/2008/EK rendeletben (CLP) körvonalazott módszerek használatával kerültek kiszámításra.

| | |
|---|---|
| **Akut toxicitás:** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |
| Akut toxicitás, szájon át | >5000 |
| Akut toxicitás, bőrön át | >5000 |
| Akut toxicitás, belélegzés | Nem áll rendelkezésre. |
| **bőrkorrózió/bőrirritáció:** | Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2 |
| **súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** | Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2 |
| **légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** | Bőrszenzibilizáció Osztály 1 |
| **csírasejt-mutagenitás:** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |
| **rákkeltő hatás:** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |
| **reprodukciós toxicitás:** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |
| **egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |
| **ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |
| **aspirációs veszély:** | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási feltételeknek nem felel meg. |

**Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről**

| Összetevő | CAS | EK | LD50/ATE szájon át | LD50/ATE bőrön át | LC50/ATE belélegzés | LC50 útvonal |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Allyl heptanoate | 142-19-8 | 205-527-1 | 218 | 810 | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. |

A további információkat lásd a 2. és a 3. fejezetben.

### 11.2 További veszélyekre vonatkozó információk

Nem alkalmazható

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság** Nem áll rendelkezésre.

**12.3. Bioakkumulációs képesség** Nem áll rendelkezésre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

**12.4. A talajban való mobilitás** Nem áll rendelkezésre.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Ez az anyag nem felel meg a REACH XIII. függeléke szerinti PBT/vPvB kritériumoknak.

**12.6. Endokrin zavarokat okozó tulajdonságok** Nem alkalmazható

**12.7. Egyéb káros hatások** Nem áll rendelkezésre.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Ne öntse a csatornarendszerbe vagy a környezetbe. A kiürült tartályokat jóváhagyott hulladékkezelő helyen adja át újrafelhasználásra vagy ártalmatlanításra

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | 14.1. UN-szám vagy azonosító szám | 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | 14.3. Szállítási veszélyességi osztály (ok) | Részkockázat: | 14.4. Csomagolási csoport |
|---|---|---|---|---|---|
| **ENSZ-mintaszabályzatok** | UN3077 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecenyl acetate, l-.beta.-Pinene) | 9 | - | III |
| **IMDG** | UN3077 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecenyl acetate, l-.beta.-Pinene) MARINE POLLUTANT | 9 | - | III |
| **ADR, RID, ADN** | UN3077 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecenyl acetate, l-.beta.-Pinene) | 9 | - | III |
| **ICAO TI** | UN3077 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Tricyclodecenyl acetate, l-.beta.-Pinene) | 9 | - | III |

**14.5. Környezeti veszélyek** Az ENSZ-mintaszabályzatok szerint környezetre veszélyes anyagnak minősül. Az IMDG-szabályzat szerint tengeri szennyező anyagnak minősül.

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nincs kiegészítő

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

SDS referenciaszám:: SD-000430S

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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztettük el ennek a terméknek a kémiai biztonsági értékelését.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Koncentráció % határértékek:** SCI 2=76.92% EDI 2=85.47% SS 1=22.73% EH C2=37.99% EH C3=3.75%

**Teljes tört érték:** SCI 2=1.30 EDI 2=1.17 SS 1=4.40 EH C2=2.63 EH C3=26.70

**Reference:** SD-000430S

**Módosítási kulcsok:**

Nem alkalmazható

**A rövidítések feloldása:**

| Rövidítés | Jelentés |
|---|---|
| Acute Tox. 3 | Akut Toxicitás, Szájon át Osztály 3 |
| Acute Tox. 3 | Akut Toxicitás, Bőrön át Osztály 3 |
| Acute Tox. 4 | Akut Toxicitás, Szájon át Osztály 4 |
| Acute Tox. 4 | Akut Toxicitás, Bőrön át Osztály 4 |
| Aquatic Acute 1 | Veszélyes a Vízi Környezetre - Akut, 1. Veszélyességi Kategória |
| Aquatic Chronic 1 | Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 1. Veszélyességi Kategória |
| Aquatic Chronic 2 | Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 2. Veszélyességi Kategória |
| Aquatic Chronic 3 | Veszélyes a Vízi Környezetre - Krónikus, 3. Veszélyességi Kategória |
| Asp. Tox 1 | Aspirációs Veszély Osztály 1 |
| Eye Irrit. 2 | Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2 |
| Flam. Liq. 3 | Tűzveszélyes Folyadék Osztály 3 |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H301 | Lenyelve mérgező. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H311 | Bőrrel érintkezve mérgező. |
| H312 | Bőrrel érintkezve ártalmas. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| P210 | Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| P233 | Az edény szorosan lezárva tartandó. |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-AIR FLOW MAX - TROPICAL PUNCH V-FLOW-TP-MAX-EU

**Verzió:** 1

| | |
|---|---|
| P240 | A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni. |
| P241 | Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó. |
| P242 | Szikramentes eszközök használandók. |
| P243 | Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. |
| P261 | Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. |
| P264 | A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni. |
| P270 | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. |
| P271 | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. |
| P272 | Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. |
| P273 | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P301/310 | LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |
| P301/312 | LENYELÉS ESETÉN: rosszullét esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |
| P302/352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. |
| P303/361/353 | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. |
| P304/340 | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| P305/351/338 | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P312 | Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. |
| P330 | A szájat ki kell öblíteni. |
| P331 | TILOS hánytatni. |
| P332/313 | Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. |
| P333/313 | Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. |
| P337/313 | Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. |
| P361 | Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. |
| P362 | A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| P363 | A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| P370/378 | Tűz esetén: az oltáshoz használandó: Hab,Száraz vegyi, Szén-dioxid. |
| P391 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. |
| P403/233/235 | Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó. |
| P403/235 | Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. |
| P405 | Elzárva tárolandó. |
| P501 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően. |
| STOT SE 3 | Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció, 3. Kategória, |
| Skin Irrit. 2 | Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2 |
| Skin Sens. 1 | Bőrszenzibilizáció Osztály 1 |
| Skin Sens. 1B | Bőrszenzibilizáció Osztály 1B |

A biztonsági adatlapban közölt adatok a legjobb tudásunk szerint igazak és pontosak, de minden adatot, utasítást, ajánlást és/vagy javaslatot garancia nélkül közöltünk.