

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

Termék: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

Verzió: 5

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

#### 1.1. Termékazonosító

Termékazonosító: V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU(Tartalom:1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, Linalool, Linalyl acetate)

Egyéb azonosító: VA-21-516

Egyedi képletazonosító (UFI): C5U0-Q06K-800Y-TKQ4

#### 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)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyvonal: [UK]111;[IE]+353 (0)1 809 2166;[BE]+32 (0)70 245 245;[BG]+359 (0)2 9154 233;[CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402;[DK]+45 8212 1212;[AT]+43 (0)1 406 43 43;[GR]+30 210 779 3777;[ES]+34 91 562 04 20;[EE][LV][SI][SE]112;[FI]+358 (0)9 471 977;[FR]+33 (0)1 45 42 59 59;[HR]+385 (0)1 23-48-342;[HU]+36 (06) 80 201-199;[IS]+354 543 2222;[IT]0016506 68593726;[LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78;[NL]+31 (0)30 274 8888;[NO]+47 22 59 13 00;[PT]800 250 250;[RO]+40 (0)21 318 36 06;[SK]+421(0)254774166

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Veszélyességi osztály és kategória: Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2

Bőrszenzibilizáció Osztály 1

H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319, Súlyos szemirritációt okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

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

Figyelmeztetés: Figyelem.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU**Verzió:** 5**Figyelmeztető mondat** H317, Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319, Súlyos szemirritációt okoz.**Kiegészítő információ:** EUH208, (E)-3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one, 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde, Benzyl salicylate, Citral, Eucalyptol, alpha-Hexylcinnamaldehyde-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.

P501, A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

**Piktogramok****2.3. Egyéb veszélyek****Egyéb veszélyek** CLP címkeelemek (E)-3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one, 3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde, Benzyl salicylate, Citral, Eucalyptol, alpha-Hexylcinnamaldehyde  
bőrszenzibilizátorokhoz::  
Szénhidrogén Koncentráció (%): 0.0000%**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek****Tartalom:**

Név	CAS	EK	REACH regisztrációs szám.	%	Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint	Specifikus koncentráció határértékei, M-tényezők és ATE-értékek
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9		1-<5%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
Benzyl acetate	140-11-4	205-399-7		1-<5%	Aquatic Chronic 3; H412,-	oral: ATE = 2490 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,-	oral: ATE = 3600 mg/kg bw
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
Linalool	78-70-6	201-134-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

**Verzió:** 5

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	54464-57-2, 68155-66-8, 68155-67-9, 54464-59-4	259-174-3, 915-730-3		1-<5%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H411,-	
alpha-Hexylcinnamaldehyde	101-86-0, 165184-98-5	202-983-3, 639-566-4		1-<5%	Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H317-H400-H411,-	M = 1-oral: ATE = 3100 mg/kg bw
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Sens. 1B;H226-H317,-	oral: ATE = 2480 mg/kg bw
l-Borneol	464-45-9	207-353-1		1-<5%	Flam. Sol. 1-Skin Irrit. 2;H228-H315,-	
Camphor	76-22-2, 21368-68-3	200-945-0		0.1-<1%	Flam. Sol. 2-Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-STOT SE 2-STO-SE 2_ROUTE-Aquatic Chronic 2;H228-H302-H315-H318-H332-H371-H411,-	inhalation: ATE = 1.5 mg/l (dusts or mists)-oral: ATE = 1500 mg/kg bw
Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H302-H400-H411,-	oral: ATE = 1160 mg/kg bw
(E)-3-methyl-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one	15789-90-9	695-097-5		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H411,-	
Benzyl salicylate	118-58-1	204-262-9		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3;H317-H412,-	oral: ATE = 2227 mg/kg bw
3-(o-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde	67634-14-4	266-818-7		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2; H315-H317-H400-H411,-	M = 1
Citral	5392-40-5	226-394-6		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	

### 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
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Eye Irrit. 2;H302-H319,-	dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 1620 mg/kg bw
Camphor	76-22-2, 21368-68-3	200-945-0		0.1-<1%	Flam. Sol. 2-Acute Tox. 4-Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Eye Dam. 1-STOT SE 2-STO-SE 2_ROUTE-Aquatic Chronic 2;H228-H302-H315-H318-H332-H371-H411,-	inhalation: ATE = 1.5 mg/l (dusts or mists)-oral: ATE = 1500 mg/kg bw
Citral	5392-40-5	226-394-6		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	
Triethylene Glycol	112-27-6	203-953-2		0.1-<1%	Skin Irrit. 2;H315,-	

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

**Verzió:** 5

**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

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.

### 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 szabadabbá 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.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

**Verzió:** 5

### 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 összeférhetlenséggel 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.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós  
határértékek:

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU**Verzió:** 5

Összetevő	CAS	EK	Leírás	Érték
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9	German OEL Long term ppm	10 ppm
			German OEL Long term mgm3	44 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term mgm3	22 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term PPM	5 ppm
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	22 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm	5 ppm
Camphor	76-22-2, 21368-68-3	200-945-0	UK WEL hosszú távú ppm	2 ppm
			UK WEL hosszú távú mgm3	13 mg/m <sup>3</sup>
			UK WEL rövid távú ppm	3 ppm
			UK WEL rövid távú mgm3	19 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	13 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 2_ppm	2 ppm
Citral	5392-40-5	226-394-6	Polish NDS mgm3	27 mg/m <sup>3</sup>
			Polish NDSch mgm3	54 mg/m <sup>3</sup>
Triethylene Glycol	112-27-6	203-953-2	German OEL Long term mgm3	2000 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term mgm3	1000 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_KZGW-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	2000 mg/m <sup>3</sup>
			(CH)-Switzerland_MAK-Wert 1_mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

**Verzió:** 5

### 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 lévénél alacsonyabban a légnyomást. b) Használjon személyi védelmet biztosító eszközöket - jóváhagyott, megfelelően viselt gázálcot 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 kitétséget. d) Zárt rendszereket használjon az anyag továbbításához és feldolgozásához.

Lásd még a 2. és a 7. fejezetet.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

<b>Fizikai állapot/szín:</b>	Light Blue Félszilárd
<b>Szag:</b>	Jellemzők
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nincs meghatározva
<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	Nincs meghatározva
<b>Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány:</b>	> 100 °C
<b>Tűzvesélyesség:</b>	Nincs meghatározva
<b>Alsó és felső robbanási határérték</b>	Nincs meghatározva
<b>Lobbanáspont:</b>	> 100 °C
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nem mérhető
<b>pH-érték:</b>	Nincs meghatározva
<b>Kinematikus viszkozitás:</b>	Nincs meghatározva
<b>Oldékonyság.</b>	Nincs meghatározva
<b>Megoszlási tényező: n-oktanol/víz (naplózott érték):</b>	Nincs meghatározva
<b>Gőznyomás:</b>	0.09485701 mmHg
<b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:</b>	Nincs meghatározva
<b>Relatív párasűrűség:</b>	Nincs meghatározva
<b>Részecske tulajdonságai:</b>	Nincs meghatározva

**9.2. Egyéb információkHU** Nem áll rendelkezésre

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

**Verzió:** 5

### 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.

#### 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.

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

#### Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről

Nem alkalmazható



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU**Verzió:** 5

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** Nem áll rendelkezésre.**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság** Nem áll rendelkezésre.**12.3. Bioakkumulációs képesség** Nem áll rendelkezésre.**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	Nincs besorolva	-	-	-	-
IMDG	Nincs besorolva	-	-	-	-
ADR, RID, ADN	Nincs besorolva	-	-	-	-
ICAO TI	Nincs besorolva	-	-	-	-

**14.5. Környezeti veszélyek** Szállítás közben környezetvédelmi szempontból nem veszélyes.**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nincs kiegészítő**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nincs besorolva

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU**Verzió:** 5**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

SDS referenciaszám:: SDS\_1209

Total % of high VP components (VOC): 3.9%

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem végeztettük el ennek a terméknek a kémiai biztonsági értékelését.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Koncentráció % határértékek:** EDI 2=90.09% SS 1=27.03%**Teljes tört érték:** EDI 2=1.11 SS 1=3.70**Módosítási kulcsok:**

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Besorolás az 1272/2008/EK szabályozás szerint

Információ a keverékben lévő veszélyes összetevőkről

Koncentráció % határértékek

Munkahelyi expozíciós határértékek (WEL)

Teljes tört érték

Termékazonosító

**A rövidítések feloldása:**

Rövidítés	Jelentés
Acute Tox. 4	Akut Toxicitás, Szájon át Osztály 4
Acute Tox. 4	Akut Toxicitás, Belélegzés Osztály 4
Aquatic Acute 1	Veszélyes a Vízi Környezetre - Akut, 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
Eye Dam. 1	Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 1
Eye Irrit. 2	Szemkárosodás / Szemirritáció Osztály 2
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes Folyadék Osztály 3
Flam. Sol. 1	Tűzveszélyes Szilárd Anyag Osztály 1
Flam. Sol. 2	Tűzveszélyes Szilárd Anyag Osztály 2
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H228	Tűzveszélyes szilárd anyag.
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU**Verzió:** 5

H371	Károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P210	Hőtől/szikkasztól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
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.
P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
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.
P301/312	LENYELÉS ESETÉN: rosszullet 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.
P309/311	Expozíció vagy rosszullet esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P330	A száját ki kell öblíteni.
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.
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.
P403/235	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 2	Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció, 2. Kategória,
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/-Irritáció Osztály 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció Osztály 1
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció Osztály 1B

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK REACH szabályozás alapján

**Termék:** V-Air Solid-Ocean Spray V-SOLID OCEAN EU

**Verzió:** 5

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