

Pagina: 1/8

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

## 1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS OCEAN SPRAY
- · Articolo numero: V-SOLID OCEAN
- · Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato deodorante per ambienti
- · Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

Vectair Systems Ltd

Unit 3 Trident Centre

Armstrong Road

Basingstoke, Hampshire

RG24 8NU United Kingdom

emea.info@vectairsystems.com

- · Informazioni fornite da: Product safety department.
- · Numero telefonico di emergenza: +44 (0) 1256-319500 (Office hours 09:00 17:00 hrs)

### 2 Identificazione dei pericoli

- · Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

- · Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· Pittogrammi di pericolo



GHS07

- · Avvertenza Attenzione
- · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

acetato di 4-terz-butilcicloesile

 $alpha ext{-}Hexylcinnamaldehyde$ 

Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille)

alpha-iso-Methylionone

 $1\hbox{-}(1,2,3,4,5,6,7,8\hbox{-}Octahydro-2,3,8,8\hbox{-}tetramethyl-2\hbox{-}naphthalenyl) ethan one$ 

Linalolo

Benzyl salicylate

2-(4-terz-butilbenzil)-propionaldeide

· Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

#### Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

(Segue da pagina 1)

#### · Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti di protezione.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- · Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · **PBT**: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

## 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · Caratteristiche chimiche: Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	propan-1,2-diolo Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<b>≥</b> 2,5-<10
CAS: 32210-23-4 EINECS: 250-954-9	acetato di 4-terz-butilcicloesile	≥2,5-<10
CAS: 140-11-4 EINECS: 205-399-7	acetato di benzile sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	<b>≥</b> 0,1- <b>≤</b> 2,5
CAS: 88917-22-0 ELINCS: 406-880-6	Dipropylene glycol monomethyl ether acetate  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<b>≥</b> 0,1- <b>≤</b> 2,5
CAS: 21145-77-7 EINECS: 216-133-4	1-(5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one $\bigcirc$ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; $\bigcirc$ Acute Tox. 4, H302	≥0,25-<2,5
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3	alpha-Hexylcinnamaldehyde Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<19
CAS: 8000-48-4 EINECS: 283-406-2	Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille)  Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1
CAS: 127-51-5 EINECS: 204-846-3	alpha-iso-Methylionone Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	$I$ - $(1,2,3,4,5,6,7,8$ - $O$ ctahydro- $2,3,8,8$ -tetramethyl- $2$ -naphthalenyl) ethanone $\bigcirc$ Aquatic Chronic $2$ , $H411$ ; $\bigcirc$ Skin Irrit. $2$ , $H315$ ; Eye Irrit. $2$ , $H319$ ; Skin Sens. $1$ , $H317$	≥0,25-<1
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalolo ♦ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<19
CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9	Benzyl salicylate Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,23
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8	2-(4-terz-butilbenzil)-propionaldeide	≥0,1-<19

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

Pagina: 3/8

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

(Segue da pagina 2)

## 4 Misure di primo soccorso

- · Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- · Inalazione:

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- · Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- · Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.
- · Indicazioni per il medico:
- · Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

## 5 Misure antincendio

- · Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- · Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- · Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

#### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

- · Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.
- · Precauzioni ambientali: Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- · Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

· Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## 7 Manipolazione e immagazzinamento

- · Manipolazione:
- · Precauzioni per la manipolazione sicura Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

## 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

(Segue da pagina 3)

#### · Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

#### 140-11-4 acetato di benzile

TWA Valore a lungo termine: 61 mg/m³, 10 ppm

A4

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · Controlli dell'esposizione
- · Mezzi protettivi individuali:
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

· Guanti protettivi:



#### Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Occhiali protettivi: Non necessario.

## 9 Proprietà fisiche e chimiche

<ul> <li>Informazioni sulle proprietà</li> </ul>	fisiche e chimi	che fondamentali
--	-----------------	------------------

· Indicazioni generali

· Aspetto:

Forma:semisolidoColore:Celeste· Odore:Caratteristico· Soglia olfattiva:Non definito.

· valori di pH: Non applicabile.

· Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito. Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: >100 °C

· Punto di infiammabilità: >100 °C

· Infiammabilità (solido, gassoso): Non definito.

· Temperatura di accensione: 371 °C

• Temperatura di decomposizione: Non definito.

· Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/8

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

	(Segue da pagina
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
· Tensione di vapore a 20 °C:	<2 hPa
· Densità a 20 °C:	>1 g/cm <sup>3</sup>
· Densità relativa	Non definito.
· Densità del vapore	Non applicabile.
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.
· Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Insolubile.
· Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non definito.
· Viscosità:	
Dinamica:	Non applicabile.
Cinematica:	Non applicabile.
· Tenore del solvente:	
Solventi organici:	8,2 %
Acqua:	10,6 %
Contenuto solido:	100,0 %
· Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

## 10 Stabilità e reattività

- · Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- · Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## 11 Informazioni tossicologiche

- · Informazioni sugli effetti tossicologici
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori L	D/LC5	0 rilevanti per la classificazione:	
57-55-6 <sub>1</sub>	propan	-1,2-diolo	
Orale	LD50	30.000 mg/kg (rat)	
Cutaneo	<i>LD50</i>	20.800 mg/kg (rabbit)	
32210-23	3-4 ace	tato di 4-terz-butilcicloesile	
Orale	LD50	5.000 mg/kg (rat)	
21145-77	21145-77-7 1-(5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one		
Orale	LD50	920 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	7.940 mg/kg (rat)	
101-86-0	alpha	-Hexylcinnamaldehyde	
Orale	LD50	2.300 mg/kg (mouse)	
		3.100 mg/kg (rat)	
		'	(continua a pagina 6)

\_\_\_\_\_\_

Pagina: 6/8

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

		(Segue da pagina 5)
8000-48-	4 Euca	lyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille)
Orale	LD50	2.480 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.480 mg/kg (rabbit)
127-51-5	alpha-	iso-Methylionone
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
54464-57	54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
78-70-6 <b>1</b>	78-70-6 Linalolo	
Orale	LD50	2.790 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	5.610 mg/kg (rabbit)

- · Irritabilità primaria:
- · Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- · Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

 $\cdot \textit{Tossicit\`a specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta}$ 

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## 12 Informazioni ecologiche

- · Tossicità
- · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · Comportamento in compartimenti ecologici:
- · Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · **PBT**: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

#### 13 Considerazioni sullo smaltimento

- · Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti:

Smaltire in modo sicuro in conformità con le normative locali / nazionali.

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/8

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

(Segue da pagina 6)

· Informazioni aggiuntive:

Il contenitore vuoto ei componenti in plastica rimovibili devono essere riciclati o smaltiti secondo le normative locali.

· Ecologia - materiali di scarto:

Evitare il rilascio nell'ambiente, i rifiuti possono essere pericolosi a causa della tossicità.

## 14 Informazioni sul trasporto

· Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
· Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
· Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC	<b>di</b> Non applicabile.
· UN ''Model Regulation'':	non applicabile

## 15 Informazioni sulla regolamentazione

- · Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · Disposizioni nazionali:
- · Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	8,2

· Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

## 16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(continua a pagina 8)

Pagina: 8/8

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 14.09.2018 Revisione: 14.09.2018

Denominazione commerciale: V-AIR SOLID PLUS - OCEAN SPRAY

(Segue da pagina 7)

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Scheda rilasciata da: Product safety department.

#### · Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 3

IT