Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

* SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

· ***1.1 Identificatore del prodotto***

· ***Denominazione commerciale: PowAir Mist***
· ***Numero di registrazione*** non rilevante
· ***1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati***
Uso industriale, Uso professionale, Uso di consumo.
· ***Categoria dei prodotti*** Neutralizzatore di odori

· ***1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza***
· ***Produttore/fornitore:***
Fornitore
Odorchem Manufacturing Corp.
Unit #1 – 9790 190th St.
Surrey, BC V4N 3M9
T +1 604 942 7880, +1 877 386 5000 - F +1 604 608 2980
info@odorchem.com - http://www.odorchem.com/

· Distributore
Mariner Industries B.V.
SCHIPHOL, Rijk Het Poortgebouw
Beech Avenue 54-62
1119 PW SCHIPHOL NETHERLANDS
T 44 1472 242 244
www.powair.co.uk
· ***1.4 Numero telefonico di emergenza:***
CENTRO ANTIVELENI: 06 3054.343
24H

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

GHS02 fiamma

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

· ***2.2 Elementi dell'etichetta***
· ***Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008***
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
· ***Pittogrammi di pericolo***

GHS02

· ***Avvertenza*** Pericolo
· ***Indicazioni di pericolo***
H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
· ***Consigli di prudenza***
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 1)

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

· ***Ulteriori dati:***
Questo valore si riferisce alla conoscenza di valori tossici o ecotossicologici noti e stabiliti.
Contiene Yarmor Pine oil, synthetic, Terpenes and Terpenoids, limonene fraction. Può provocare una reazione allergica.
La miscela contiene 100 % di componenti la cui tossicità non è nota.
contiene il 100 % di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico
Conservare fuori dalla portata dei bambini.

· ***2.3 Altri pericoli*** Nessuna conosciuta

· ***Risultati della valutazione PBT e vPvB***

· ***PBT:*** Non applicabile.

· ***vPvB:*** Non applicabile.

*

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· ***3.2 3.2 Miscele***
La miscela di quanto descritto di seguito è in una sospensione solida, quindi i pericoli intrinseci del liquido o del gel non influiranno sulla designazione di pericolo del prodotto finale.

· ***Descrizione:*** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· ***Sostanze:***

CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutano Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	60-100%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanolo Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	3-7%
CAS: 8002-09-3	Yarmor Pine oil, synthetic Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 65996-98-7 EINECS: 266-034-5	Terpenes and Terpenoids, limonene fraction Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· ***4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso***

· ***Indicazioni generali:*** Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

· ***Inalazione:*** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

· ***Contatto con la pelle:***
Lavare le aree con sapone e acqua
In caso di irritazione della pelle, consultare un medico.

· ***Contatto con gli occhi:***
Rimuovere subito le lenti a contatto. Sciacquare l'occhio aperto sotto l'acqua corrente per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, consultare il medico.

· ***Ingestione:***
Chiamare un medico se si sviluppano irritazioni o sintomi.
Sciacquare la bocca con acqua.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 Numero versione 5 (sostituisce la versione 4) Revisione: 30.01.2023

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 2)

· ***4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati*** Non sono disponibili altre informazioni.

· ***4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali***

Trattare in modo sintomatico

* SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· ***5.1 Mezzi di estinzione***

· ***Mezzi di estinzione idonei:***

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

· ***Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:*** Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

· ***5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela***

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

· ***5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi***

· ***Mezzi protettivi specifici:***

Come per ogni incendio, indossare autonomo apparato di respirazione a pressione ed una attrezzatura completa per evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

* SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· ***6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza***

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
Indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette.
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Ventilare l'area del versamento. Eliminare ogni possibile fonte di ignizione.

· ***6.2 Precauzioni ambientali:***

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· ***6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:***

Provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

· ***6.4 Riferimento ad altre sezioni***

Per informazioni relative ad una 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.

* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· ***7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura***

Aprire e maneggiare il recipiente con cura, evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Garantire una buona ventilazione della postazione di lavoro. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Bene smoking.

· ***Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:***

Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

· ***7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità***

· ***Stoccaggio:***

· ***Requisiti dei magazzini e dei recipienti:***

Conservare in un luogo fresco.
Osservare le disposizioni ufficiali sullo stoccaggio di imballaggi con contenitori pressurizzati.
Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Vietato fumare. Conservare solo nel contenitore originale. Proteggere dalla luce solare. Conservare in un luogo ben

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 3)

ventilato. Proteggere dalla luce solare. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

· ***Indicazioni sullo stoccaggio misto:*** Non necessario.

· ***Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:***
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Chiudere i recipienti non a tenuta di gas.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

· ***7.3 Usi finali particolari*** Non sono disponibili altre informazioni.

* SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· ***8.1 Parametri di controllo***

· ***Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:***	
75-28-5 isobutano	
TWA	Valore a lungo termine: 1000 ppm
74-98-6 propano	
TWA	Valore a lungo termine: 1000 ppm
64-17-5 etanolo	
TWA	Valore a breve termine: 1884 mg/m³, 1000 ppm A3

· ***Ulteriori indicazioni:*** Le liste valide alla data di produzione sono state usate come base.

· ***8.2 Controlli dell'esposizione***

· ***Controlli tecnici idonei*** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· ***Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale***

· ***Norme generali protettive e di igiene del lavoro:*** Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· ***Protezione respiratoria*** In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

· ***Protezione delle mani*** Non necessario.

· ***Materiale dei guanti*** Non applicabile.

· ***Tempo di permeazione del materiale dei guanti*** Non applicabile.

· ***Protezione degli occhi/del volto*** Non necessario.

· ***Tuta protettiva:*** Non richiesto.

· ***Controlli dell'esposizione ambientale*** Nessuno

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· ***9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali***

· ***Indicazioni generali***

· ***Stato fisico***	Aerosol
· ***Colore:***	Incolore
· ***Odore:***	Caratteristica
· ***Punto di fusione/punto di congelamento:***	Non determinato.
· ***Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione***	≥-44,5 °C (74-98-6 propano)
· ***Infiammabilità***	Non applicabile.
· ***Limite di esplosività inferiore e superiore***	
· ***Inferiore:***	1,8 Vol %
· ***Superiore:***	19 Vol %
· ***Punto di infiammabilità:***	13 °C
· ***Temperatura di accensione:***	≥425 °C (64-17-5 etanolo)
· ***Temperatura di decomposizione:***	Non definito.
· ***ph a 20 °C***	6-8

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 Numero versione 5 (sostituisce la versione 4) Revisione: 30.01.2023

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 4)

· ***Viscosità:***	
· ***Viscosità cinematica***	Non definito.
· ***Dinamica:***	Non definito.
· ***Solubilità***	
· ***acqua:***	Completamente miscibile.
· ***Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)***	Non definito.
· ***Tensione di vapore a 20 °C:***	≤8.300 hPa (74-98-6 propano)
· ***Densità e/o densità relativa***	
· ***Densità:***	Non determinato.
· ***Densità relativa a 20 °C***	0,81-0,85
· ***Densità di vapore:***	Non definito.
· ***9.2 Altre informazioni***	
· ***Aspetto:***	
· ***Forma:***	Liquido
· ***Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza***	
· ***Temperatura di autoaccensione:***	460 °C
· ***Proprietà esplosive:***	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· ***Tenore del solvente:***	
· ***Contenuto solido:***	0,0 %
· ***Cambiamento di stato***	
· ***Velocità di evaporazione***	Non applicabile.
· ***Informazioni relative alle classi di pericoli fisici***	
· ***Esplosivi***	non applicabile
· ***Gas infiammabili***	non applicabile
· ***Aerosol***	Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
· ***Gas comburenti***	non applicabile
· ***Gas sotto pressione***	non applicabile
· ***Liquidi infiammabili***	non applicabile
· ***Solidi infiammabili***	non applicabile
· ***Sostanze e miscele autoreattive***	non applicabile
· ***Liquidi piroforici***	non applicabile
· ***Solidi piroforici***	non applicabile
· ***Sostanze e miscele autoriscaldanti***	non applicabile
· ***Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua***	non applicabile
· ***Liquidi comburenti***	non applicabile
· ***Solidi comburenti***	non applicabile
· ***Perossidi organici***	non applicabile
· ***Sostanze o miscele corrosive per i metalli***	non applicabile
· ***Esplosivi desensibilizzati***	non applicabile

* SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· ***10.1 Reattività*** Non sono disponibili altre informazioni.

· ***10.2 Stabilità chimica*** Il prodotto è stabile in condizioni normali.

· ***Decomposizione termica/ condizioni da evitare:***
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· ***10.3 Possibilità di reazioni pericolose*** Non sono note reazioni pericolose.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 5)

· ***10.4 Condizioni da evitare***
calore, fiamma e fonti di ignizione
Luce diretta. Temperature estremamente alte o basse.
· ***10.5 Materiali incompatibili:*** Non sono disponibili altre informazioni.
· ***10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:***
I contenitori possono accumulare pressione se esposti al calore (fuoco). Può decomporsi a contatto con fiamme o superfici metalliche estremamente calde producendo prodotti tossici e corrosivi. La decomposizione termica può produrre : ossidi di carbonio (CO e CO2).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· ***11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008***
· ***Tossicità acuta*** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· ***Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:***		
64-17-5 etanolo		
Orale	LD50	7.060 mg/kg (Rat)
Per inalazione	LC50/4 h	20.000 mg/l (Rat)
	LC50/96 hours	12.900-15.300 mg/l (Trout)
8002-09-3 Yarmor Pine oil, synthetic		
Cutaneo	LD50	mg/kg (Rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	9.000 mg/l (Rat)

· ***Corrosione cutanea/irritazione cutanea***
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· ***Gravi danni oculari/irritazione oculare***
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· ***Sensibilizzazione respiratoria o cutanea***
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· ***Mutagenicità sulle 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.
· ***Tossicità 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.
· ***11.2 Informazioni su altri pericoli***

· ***Proprietà di interferenza con il sistema endocrino***
Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· ***12.1 Tossicità***

· ***Tossicità acquatica:***	
64-17-5 etanolo	
EC50	34.900 mg/l (Daphnia)

· ***12.2 Persistenza e degradabilità*** Non sono disponibili altre informazioni.
· ***Ulteriori indicazioni:***
Questo prodotto non è stato testato sugli animali. Tuttavia, questi componenti fanno parte di un database nazionale che trae informazioni da potenziali dati testati su animali.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 6)

· ***12.3 Potenziale di bioaccumulo*** Non sono disponibili altre informazioni.
· ***12.4 Mobilità nel suolo*** Non sono disponibili altre informazioni.
· ***12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB***
· ***PBT:*** Non applicabile.
· ***vPvB:*** Non applicabile.
· ***12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino***
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
· ***12.7 Altri effetti avversi***
· ***Ulteriori indicazioni in materia ambientale:***
· ***Ulteriori indicazioni:***
Evitare di far arrivare nell'ambiente.
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

* SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· ***13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti***
Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collezionista autorizzato.
· ***Consigli:***
Seguire tutte le normative federali, statali e locali per lo smaltimento di questo materiale.
Evitare il rilascio nell'ambiente. Smaltire in modo sicuro in conformità con le normative locali/nazionali.
· ***Codice rifiuti:*** US EPA RCRA codice rifiuto D001 (caratteristica di infiammabilità).

· ***Imballaggi non puliti:***
· ***Consigli:*** Smaltimento in conformità con le norme ufficiali.
· ***Detergente consigliato:*** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· ***14.1 Numero ONU o numero ID***
· ***ADR/ADN, IMDG, IATA*** UN1950
· ***14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto***
· ***ADR/ADN*** UN1950 AEROSOL
· ***IMDG*** AEROSOLS
· ***IATA*** AEROSOLS, infiammabile
· ***14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto***

· ***ADR/ADN***

· ***Classe*** 2 5A Gas
· ***Etichetta*** 2.1

· ***IMDG, IATA***

· ***Classe*** 2.1 Gas
· ***Etichetta*** 2.1

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 7)

· ***14.4 Gruppo d'imballaggio***	
· ***ADR/ADN***	non applicabile
· ***14.5 Pericoli per l'ambiente***	Non applicabile.
· ***14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori***	Attenzione: Gas
· ***N° identificazione pericolo (Numero Kemler):***	-
· ***Numero EMS:***	F-D,S-U
· ***Stowage Code***	SW1 Protetto da fonti di calore. SW22 Per AEROSOL con capacità massima di 1 litro: Categoria A. Per AEROSOL con capacità superiore a 1 litro: Categoria B. Per AEROSOL RIFIUTI: Categoria C, Al di fuori degli alloggi.
· ***Segregation Code***	SG69 Per AEROSOL con capacità massima di 1 litro: Segregazione come per la classe 9. Stivare "separato da" classe 1 eccetto per la divisione 1.4. Per AEROSOL con capacità superiore a 1 litro: Segregazione come da apposita suddivisione della classe 2. Per AEROSOL RIFIUTI: Segregazione secondo l'opportuna suddivisione della classe 2.
· ***14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO***	
· ***Trasporto/ulteriori indicazioni:***	Non applicabile.

· ***ADR/ADN***	
· ***Quantità limitate (LQ)***	1L
· ***Quantità esenti (EQ)***	Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente
· ***Categoria di trasporto***	3
· ***Codice di restrizione in galleria***	E

· ***IMDG***	
· ***Quantità limitate (LQ)***	1L
· ***Quantità esenti (EQ)***	Codice: E2 Non consentito come quantità esente
· ***Numero ONU:***	UN 1950 AEROSOL, 2.1

* SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· ***15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela***

· ***Direttiva 2012/18/UE*** La sostanza non è elencato.
· ***Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I*** Nessuno dei componenti è contenuto.
· ***Categoria Seveso*** P3a AEROSOL INFIAMMABILI
· ***Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore*** 150 t
· ***Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore*** 500 t
· ***REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII*** Restrizioni: 3

· ***Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II***
Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 8)

· ***REGOLAMENTO (UE) 2019/1148***

· ***Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)***
Nessuno dei componenti è contenuto.

· ***Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE***
Nessuno dei componenti è contenuto.

· ***Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe***
Nessuno dei componenti è contenuto.

· ***Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi***
Nessuno dei componenti è contenuto.

· ***Disposizioni nazionali:***
Il prodotto ha l'obbligo di classificazione conformemente all'ordinanza relativa alle sostanze pericolose nella sua ultima versione valida.

· ***Istruzione tecnica aria:***

Classe	***quota in %***
NC	17,0

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

SEZIONE 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***
H220 Gas altamente infiammabile.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H302 Nocivo se ingerito.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H312
Nocivo per contatto con la pelle.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· ***Data della versione precedente:*** 13.12.2022
· ***Numero di versione della versione precedente:*** 4
· ***Abbreviazioni e acronimi:***
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
· ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
· IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
· GHS: sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
· EINECS: Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Commerciali Esistenti
· ELINCS: Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate
· CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society)
· LC50: concentrazione letale, 50 percento

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 30.01.2023 *Numero versione 5 (sostituisce la versione 4)* *Revisione: 30.01.2023*

Denominazione commerciale: PowAir Mist

(Segue da pagina 9)

LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Gas infiammabili – Categoria 1A
Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
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
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
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 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

· **** Dati modificati rispetto alla versione precedente***

SDS creati da MSDS Authoring Services www.msdsauthoring.com (877) 204-9106