

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

# PowAir - Urine Stain & Odour, Sport, Penetrator

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

<i>Nome commerciale:</i>	PowAir - Urine Stain & Odour, Sport, Penetrator
<i>Numero del prodotto:</i>	Penetrator = PPN-500ML-TB, PPN-500ML-TB-X, PPN-01LJG-TB, PPN-01LJG-TB-X, PPN-04LJG-TB, PPN-04LJG-TB-X, PPN-20LJG-TB, PPN-20LJG-TB-X, Sport = PPS-500ML-TB, PPS-500ML-TB-X, PPS-01LJG-TB, PPS-01LJG-TB-X, Pet = PPP-500ML-TB, PPP-500ML-TB-X, PPP-650ML-TB, PPP-650ML-TB-X, PPP-01LJG-TB, PPP-01LJG-TB-X, PPP-04LJG-TB, PPP-04LJG-TB-X, PPP-20LJG-TB, PPP-20LJG-TB-X, ( X = C, E, U )

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

*Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela:* Neutralizzatore di odori

*Usi sconsigliati :* Non noto.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

*Nome e indirizzo azienda:* **Odorchem Manufacturing Corp**  
Unit 1 - 9790 190th Street  
Surrey, BC V4N 3M9  
Canada  
1 (604) 942-7880  
www.odorchem.com

*Distributore:* **Mariner Industries B.V.**  
Beech Avenue 54-62  
SCHIPHOL, Rijk Het Poortgebouw 1119 PW  
NETHERLANDS  
+44 1472 426 500  
www.powair.co.uk

*Referente:* Odorchem Manufacturing Corp

*Indirizzo email:* info@odorchem.com

*Revisione:* 05/06/2025

*Versione SDS:* 1.0

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centri AntiVeleni (CAV) attivi 24 ore al giorno:

Bergamo: Az. Osp. Papa Giovanni XXII. Piazza OMS, 1, 24127. Telefono: 800.88.33.00

Firenze: Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica. Largo Brambilla, 3, 50134. Telefono: 055.794.7819

Foggia: Az. Osp. Univ. Foggia. V.le Luigi Pinto, 1, 71122. Telefono: 800.183.459

Milano: Osp. Niguarda Ca' Granda. Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162. Telefono: 02.66.1010.29

Napoli: Az. Osp. "A. Cardarelli". Via A. Cardarelli, 9, 80131. Telefono: 081.545.3333

Pavia: Centro Nazionale di Informazione Tossicologica. Via Salvatore Maugeri, 10, 27100. Telefono: 0382.24.444

Roma: "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA. Piazza Sant'Onofrio, 4, 00165. Telefono: 06.6859.3726  
 Roma: Policlinico "A. Gemelli". Largo Agostino Gemelli, 8, 168. Telefono: 06-3054343  
 Roma: Policlinico "Umberto I". V.le del Policlinico, 155, 161. Telefono: 06.4997.8000  
 Verona: Az. Osp. Integrata Verona. Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126. Telefono: 800.011.858

Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Non classificato secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementi dell'etichetta

*Pittogrammi di pericolo:* Non applicabile.

*Avvertenza:* Non applicabile.

*Indicazioni di pericolo:* Non applicabile.

*Consigli di prudenza:*

*Generale:* -

*Prevenzione:* -

*Reazione:* -

*Conservazione:* -

*Smaltimento:* -

*Contenuto:* Non contiene sostanze Soggette all'obbligo di notifica

*Altre etichette:* Non applicabile.

### 2.3. Altri pericoli

*Altro:* Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificazione PBT e/o vPvB.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze

Non applicabile. Questo prodotto è una miscela.

### 3.2. Miscele

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Not.
Bacillus Subtilis	n. CAS: 68038-70-0 n. CE: REACH: n. indice:	<10%		

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati alla sezione 8, se disponibili.

## Altre informazioni

-

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

*Generalità:*

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

*Inalazione:*

Se necessario, portare la persona all'aria aperta.

*Contatto con la pelle:*

In caso di irritazione: lavare la parte irritata per togliere il prodotto. Se l'irritazione persiste consultare un medico.

*Contatto con gli occhi:*

Sciacquare delicatamente con acqua tiepida. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di irritazione o fastidio persistente agli occhi: consultare un medico.

*Ingestione:*

Sciacquare bene la bocca e bere molta acqua. Se il fastidio persiste, consultare un medico e mostrare la scheda dati di sicurezza.

*Combustione:*

Non applicabile.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non noto.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

#### Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

### SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fognie.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun requisito particolare.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Se possibile, allontanare i materiali infiammabili. Assicurare una ventilazione sufficiente.  
Le aree contaminate possono essere scivolose.
- 6.2. Precauzioni ambientali**  
Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc.  
Tenere le persone non autorizzate lontane dalla fuoriuscita
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**  
Contenere e raccogliere i versamenti con materiale non combustibile, assorbente, ad es. sabbia, terra diatomacea e riporre nel contenitore per lo smaltimento ai sensi dei regolamenti locali.  
La pulizia viene eseguita per quanto possibile con detersivi. Evitare l'uso di solventi.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni**  
Vedere la sezione 13 "Considerazioni sullo smaltimento" sulla gestione dei rifiuti.  
Vedere la sezione 8 "Controlli dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Non fumare, mangiare né bere nei locali.  
Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- |  |  |
|--|--|
| <i>Compatibilità degli imballaggi:</i> | Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. |
| <i>Condizioni di conservazione:</i>    | Intervallo di temperatura ideale 5 - 30°C  |
| <i>Materiali incompatibili:</i>        | Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.                 |
- 7.3. Usi finali particolari**  
Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

## SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1. Parametri di controllo**  
Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

### **DNEL**

Dati non disponibili.

### **PNEC**

Dati non disponibili.

### **8.2. Controlli dell'esposizione**

Applicare un controllo generale per evitare un'esposizione non necessaria.

*Precauzioni generali:* Non fumare, mangiare né bere nei locali.

*Scenari di esposizione:* Non ci sono scenari di esposizione implementati per

	questo prodotto.
<i>Limiti di esposizione:</i>	Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.
<i>Misure tecniche:</i>	Applicare precauzioni standard durante l'uso del prodotto. Evitare l'inalazione di vapori.
<i>Misure igieniche:</i>	Lavare le mani dopo l'uso.
<i>Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale:</i>	Nessun requisito particolare.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

<i>Generalità:</i>	Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.
<i>Vie aeree:</i>	Nessun requisito particolare.

#### *Cute e corpo:*

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme	
Nessun requisito particolare	-	-	

<i>Mani:</i>	Nessun requisito particolare.
--------------	-------------------------------

<i>Occhi:</i>	Nessun requisito particolare.
---------------	-------------------------------

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<i>Stato fisico:</i>	Liquido
<i>Colore:</i>	Bianco trasparente a bianco sporco
<i>Odore / Soglia olfattiva (ppm):</i>	Caratteristico
<i>pH:</i>	Dati non disponibili
<i>Densità (g/cm<sup>3</sup>):</i>	Dati non disponibili
<i>Densità relativa:</i>	Dati non disponibili
<i>Viscosità cinematica:</i>	Dati non disponibili
<i>Caratteristiche delle particelle:</i>	Non si applica ai liquidi.

#### Modifica di stato e vapore

<i>punto di fusione/punto di congelamento (°C):</i>	Non utilizzabile
<i>Punto/intervallo di rammollimento (°C):</i>	Non si applica ai liquidi.
<i>Punto di ebollizione (°C):</i>	Dati non disponibili
<i>Pressione del vapore:</i>	Dati non disponibili
<i>Densità di vapore relativa:</i>	Dati non disponibili
<i>Temperatura di decomposizione (°C):</i>	Dati non disponibili

#### Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

<i>Punto di fiamma (°C):</i>	Non utilizzabile
<i>Infiammabilità (°C):</i>	Il materiale non è combustibile.
<i>Temperatura di autoaccensione (°C):</i>	Non utilizzabile
<i>Limite di esplosione (% v/v):</i>	Non utilizzabile

## **Solubilità**

<i>Solubilità in acqua:</i>	Completamente solubile
<i>Coefficiente n-ottanolo/acqua (LogKow):</i>	Dati non disponibili
<i>Solubilità in grassi (g/L):</i>	Non utilizzabile

## **9.2. Altre informazioni**

<i>Sensibilità agli urti:</i>	No
<i>Velocità di evaporazione (acetato di n-butile = 100):</i>	Dati non disponibili
<i>Altri parametri fisici e chimici:</i>	Dati non disponibili.
<i>Proprietà ossidanti:</i>	Non utilizzabile

## **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

### **10.1. Reattività**

Dati non disponibili.

### **10.2. Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione 7 "Manipolazione e immagazzinamento".

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non noto.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Non noto.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non devono essere prodotti prodotti di decomposizione pericolosi.

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

### **11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

#### **Tossicità acuta**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Sensibilizzazione respiratoria**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Sensibilizzazione cutanea**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Cancerogenicità**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Tossicità per la riproduzione**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## **11.2. Informazioni su altri pericoli**

### **Effetti cronici**

Non noto.

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà che perturbano il sistema ormonale in relazione alla salute.

### **Altre informazioni**

Non noto.

I dati CAS possono essere stati testati su animali e fanno parte di un database nazionale. Questo prodotto non è stato testato su animali.

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

### **12.1. Tossicità**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### **12.4. Mobilità nel suolo**

Dati non disponibili.

### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificazione PBT e/o vPvB.

### **12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina in relazione all'ambiente.

### **12.7. Altri effetti avversi**

Non noto.

## **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il prodotto non rientra nell'elenco delle sostanze pericolose.

Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativo ai rifiuti.

Codice CER: Non applicabile.

### Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	14.1 ONU	14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	14.4 PG*	14.5. Env**	Altre informazioni:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Gruppo d'imballaggio

\*\* Pericoli per l'ambiente

### Altro

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Dati non disponibili.

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

*Limitazioni d'uso:*

Nessuno in particolare.

*Esigenza di istruzioni particolari:*

Nessun requisito particolare.

*SEVESO - Categorie / Sostanze pericolose:*

Non applicabile.

*Altro:*

Non applicabile.

*Fonti:*

Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativo ai rifiuti.  
Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

### Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne  
ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada  
ATE = Stima della Tossicità Acuta  
BCF = Fattore di Bioconcentrazione  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica  
CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica  
DMEL = Livello derivato con effetti minimi  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale  
ES = Scenario di Esposizione Indicazione  
EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
EuPCS = Sistema europeo di categorizzazione dei prodotti  
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

GWP = Potenziale di riscaldamento globale  
IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo  
IBC = Contenitori Bulk  
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose  
Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua  
MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978  
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico  
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite  
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
RID = I Regolamenti concernenti il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia  
RRN = Numero REACH di Registrazione  
rc = gli altri rifiuti soggetti a controllo  
rcm = gli altri rifiuti soggetti a controllo con obbligo di modulo di accompagnamento  
rs = rifiuti speciali  
SCL = Limite di concentrazione specifico  
SVHC = Sostanze Molto Pericolose  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola  
TWA = Media ponderata nel tempo  
UVCB = Indica sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici.  
VOC = Composti Organici Volatili  
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

### Altro

Conformemente all'articolo 31 del REACH, non è richiesta una scheda sulle informazioni di sicurezza per il prodotto. La presente scheda sulle informazioni di sicurezza è stata redatta su

base volontaria allo scopo di fornire informazioni rilevanti come richiesto dall'articolo 32 del REACH.

**Convalidato da**

La scheda dei dati sulla sicurezza non è stata convalidata

**Altro**

La presenza di un triangolo indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingua: IT-it