Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 *Numéro de version 5* *Révision: 26.12.2022*

* RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

· ***1.1 Identifiant du produit:***

· ***Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport***
· ***Numéro d'enregistrement*** Non pertinent
· ***1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:***
Secteur d'utilisation Usage industriel, Usage professionnel, Usage consommateur.
· ***Catégorie du produit*** Neutralisant d'odeurs

· ***1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité***
· ***Producteur/fournisseur:***
Leverancier
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/

· Distributeur
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 Numéro d'appel d'urgence:***
Centre de contrôle de poison
01 40 05 48 48

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· ***2.1 Classification de la substance ou du mélange***
· ***Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008*** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· ***2.2 Éléments d'étiquetage:***
· ***Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008*** néant
· ***Pictogrammes de danger*** néant
· ***Mention d'avertissement:*** néant
· ***Mentions de danger:*** néant
· ***Conseils de prudence:***
P102 Tenir hors de portée des enfants.
· ***Indications complémentaires:***
Cette valeur se rapporte à la connaissance de valeurs toxicologiques ou écotoxicologiques connues et établies.
Le mélange contient 0 % de composants dont la toxicité est inconnue.
Contient 0 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.
Conserver hors de la portée des enfants.
· ***2.3 Autres dangers*** Non
· ***Résultats des évaluations PBT et vPvB***
· ***PBT:*** Non applicable.
· ***vPvB:*** Non applicable.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 *Numéro de version 5* *Révision: 26.12.2022*

Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport

(suite de la page 1)

* RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· ***3.2 Caractérisation chimique: Mélanges***
Le mélange décrit ci-dessous est dans une suspension solide, de sorte que les dangers inhérents au liquide ou au gel n'affecteront pas la désignation de danger du produit final.
· ***Description:*** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· ***Composants:***		
68038-70-0	Bacillus subtilis	<10%

· ***Indications complémentaires:*** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· ***4.1 Description des premiers secours***
· ***Remarques générales:*** Si les symptômes persistent, appelez un médecin.
· ***Après inhalation:*** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
· ***Après contact avec la peau:***
Laver avec du savon et de l'eau.
En cas d'irritation, consulter un médecin.
· ***Après contact avec les yeux:***
Retirez immédiatement les lentilles de contact. Rincer l'œil ouvert sous l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
· ***Après ingestion:***
Appelez un médecin si l'irritation ou les symptômes se développent.
Rincer la bouche avec de l'eau.
· ***4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires***
Traiter les symptômes.

* RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· ***5.1 Moyens d'extinction***
· ***Moyens d'extinction appropriés:*** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
· ***Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:*** Aucun.
· ***5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange***
Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***5.3 Conseils aux pompiers***
· ***Equipement de protection:***
Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à pression et un équipement de protection complet pour éviter tout contact avec les yeux et la peau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· ***6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence***
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ventiler la zone de déversement.
· ***6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:***
Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
· ***6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:***
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr terre diatomée, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Eliminer la matière collectée conformément au règlement.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 *Numéro de version 5* *Révision: 26.12.2022*

Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport

(suite de la page 2)

· ***6.4 Référence à d'autres rubriques***
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter la section 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13.

* RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· ***7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Veiller à une bonne aération du poste de travail.
· ***Préventions des incendies et des explosions:*** Aucune mesure particulière n'est requise.

· ***7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités***
· ***Stockage:***
· ***Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:***
Conserver uniquement dans le contenant d'origine. Conserver dans un endroit bien aéré. Conserver le récipient bien fermé.
· ***Indications concernant le stockage commun:*** Pas nécessaire.
· ***Autres indications sur les conditions de stockage:*** Néant.
· ***7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)*** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* RUBRIQUE 8: Contrôles de l’exposition/protection individuelle

· ***8.1 Paramètres de contrôle***
· ***Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:***
Sans autre indication, voir point 7.
· ***Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:***
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
· ***Remarques supplémentaires:***
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· ***8.2 Contrôles de l'exposition***
· ***Equipement de protection individuel:***
· ***Mesures générales de protection et d'hygiène:***
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
· ***Protection respiratoire:*** N'est pas nécessaire.
· ***Protection des mains:*** Pas nécessaire.
· ***Matériau des gants:*** N'est pas applicable.
· ***Temps de pénétration du matériau des gants:*** Pas applicable.
· ***Protection des yeux:*** Pas nécessaire.
· ***Protection du corps:*** Pas obligatoire.
· ***Limitation et contrôle de l'exposition environnementale*** Aucun

* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· ***9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles***
· ***Indications générales***
· ***Aspect:***

Forme:	Liquide
Couleur:	léger blanc
· ***Odeur:***	Caractéristique

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 Numéro de version 5 Révision: 26.12.2022

Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport

(suite de la page 3)

· ***valeur du pH:***	Non déterminé.
· ***Changement d'état***	
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
· ***Point d'éclair:***	Non applicable.
· ***Inflammabilité (solide, gaz):***	Non applicable.
· ***Température d'inflammation:***	Non déterminé
· ***Température de décomposition:***	Non déterminé.
· ***Température d'auto-inflammabilité:***	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· ***Propriétés explosives:***	Le produit n'est pas explosif.
· ***Limites d'explosion:***	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· ***Pression de vapeur:***	Non déterminé.
· ***Densité:***	Non déterminé.
· ***Densité relative:***	Non déterminé.
· ***Densité de vapeur:***	Non déterminé.
· ***Vitesse d'évaporation:***	Non déterminé.
· ***Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:***	Entièrement miscible
· ***Coefficient de partage: n-octanol/eau:***	Non déterminé.
· ***Viscosité:***	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
· ***9.2 Autres informations***	Pas d'autres informations importantes disponibles.

* RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· ***10.1 Réactivité*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***10.2 Stabilité chimique*** Le produit est stable dans condidtions normales.
· ***Décomposition thermique/conditions à éviter:*** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· ***10.3 Possibilité de réactions dangereuses*** Aucune réaction dangereuse connue.
· ***10.4 Conditions à éviter*** Lumière directe du soleil. Températures extrêmement élevées ou basses.
· ***10.5 Matières incompatibles*** Acides forts, bases fortes
· ***10.6 Produits de décomposition dangereux*** Aucun.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· ***11.1 Informations sur les effets toxicologiques***
· ***Toxicité aiguë*** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:*** Pas de données disponibles.
· ***Effet primaire d'irritation:***
· ***Corrosion cutanée/irritation cutanée***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 Numéro de version 5 Révision: 26.12.2022

Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport

(suite de la page 4)

· ***Lésions oculaires graves/irritation oculaire***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Sensibilisation respiratoire ou cutanée***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Indications toxicologiques complémentaires:***
· ***Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction):***
· ***Mutagénicité sur les cellules germinales***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Cancérogénicité*** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Toxicité pour la reproduction***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Danger par aspiration***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

*
RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· ***12.1 Toxicité***
· ***Toxicité aquatique:*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***12.2 Persistance et dégradabilité*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***Autres indications:***
Ce produit n'a pas été testé sur les animaux. Cependant, ces composants font partie d'une base de données nationale qui puise des informations à partir de données potentielles testées sur des animaux.
· ***12.3 Potentiel de bioaccumulation*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***12.4 Mobilité dans le sol*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***Autres indications écologiques:***
· ***Indications générales:***
Une pénétration dans l'environnement est à éviter.
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
· ***12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB***
· ***PBT:*** Non applicable.
· ***vPvB:*** Non applicable.
· ***12.6 Autres effets néfastes*** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· ***13.1 Méthodes de traitement des déchets***
Éliminer le contenu/récipient conformément aux instructions de tri du collecteur agréé.
· ***Recommandation:***
Respecter toutes les réglementations fédérales, provinciales et locales lors de l'élimination de ce matériau. Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer de manière sûre conformément aux réglementations locales/nationales.

· ***Emballages non nettoyés:***
· ***Recommandation:*** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
· ***Produit de nettoyage recommandé:*** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 *Numéro de version 5* *Révision: 26.12.2022*

Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport

(suite de la page 5)

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· ***14.1 Numéro ONU***
· ***ADR/ADN, IMDG, IATA*** néant
· ***14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU***
· ***ADR/ADN, IMDG, IATA*** néant
· ***14.3 Classe(s) de danger pour le transport***

· ***ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA***
· ***Classe*** néant
· ***14.4 Groupe d'emballage***
· ***ADR/ADN, IMDG, IATA*** néant
· ***14.5 Dangers pour l'environnement:*** Non applicable.
· ***14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur*** Non applicable.
· ***14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC*** Non applicable.
· ***"Règlement type" de l'ONU:*** néant

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

· ***15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement***

· ***Directive 2012/18/UE*** La substance n'est pas énumérée.
· ***Substances dangereuses désignées - ANNEXE I*** Aucun des composants n'est compris.

· ***Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II***

Aucun des composants n'est compris.

· ***RÈGLEMENT (UE) 2019/1148***

· ***Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Prescriptions nationales:***

Le produit est soumis à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de l'ordonnance sur les produits dangereux.

· ***15.2 Évaluation de la sécurité chimique:*** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 26.12.2022 *Numéro de version 5* *Révision: 26.12.2022*

Nom du produit: PowAir Penetrator, PowAir Urine & Odour, PowAir Stain & Odour, PowAir Sport

(suite de la page 6)

· ***Acronymes et abréviations:***
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
· ADN : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures IMDG : Code maritime international des marchandises dangereuses
· IATA : Association Internationale du Transport Aérien
· SGH : Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
· EINECS : Inventaire Européen des Substances Chimiques Commerciales Existantes
· ELINCS : Liste européenne des substances chimiques notifiées
· CAS : Chemical Abstracts Service (division de l'American Chemical Society)
· CL50 : Concentration létale 50 %
· CL50 : Dose létale à 50 %
· PBT : persistant, bioaccumulable et toxique
· vPvB : très persistant et très bioaccumulatif
· **** Données modifiées par rapport à la version précédente***

SDS créé par MSDS Authoring Services www.msdsauthoring.com (877) 204-9106