



Traitement
SOL-EAU
Biotechnologies appliquées

Victoriaville [Québec]
www.sol-eau.com

T 819.752.7888

F 819.565.7495

FICHE SIGNALÉTIQUE

TRAITEMENT SOL-EAU INC
27, Notre-Dame Ouest
VICTORIAVILLE (QUÉBEC) CANADA
G6T 1R6
Téléphone : (819) 752-7888
Télec. : (819) 565-7495

NOM DU PRODUIT ET RÉSUMÉ DES RISQUES

NOM DU PRODUIT : **B-12M**

II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS

Bacillus sp

ATCC

LIS / GRAS

INGRÉDIENTS

Tous les ingrédients sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS).

III - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Point d'ébullition :	100° C
Tension de vapeur (mmHg à 20° C) :	Équivalent à l'eau
Densité de vapeur (air = 1) :	Équivalent à l'eau
Solubilité dans l'eau :	99 %
pH:	7.5 - 8.5
Densité :	Environ 1.0
Apparence et odeur :	Liquide jaune pâle, parfumé

IV - FEU ET EXPLOSION

Point d'éclair (et moyen) :	s/o
Température de combustion spontanée :	s/o
Limites d'inflammabilité (température et pression normales) :	Aucune donnée
Agents d'extinction :	s/o
Équipement spécial contre le feu :	Aucun
Risques particuliers d'incendie et d'explosion :	Inconnus

V - RÉACTIVITÉ

Stabilité du produit :	Stable dans des conditions normales
Incompatibilité (matières à éviter) :	Les composés à forte acidité ou alcalinité peuvent rendre les cultures biologiques inactives.
Produits de décomposition dangereux :	Aucun
Polymérisation dangereuse :	Ne se produira pas

VI - ÉVALUATION DES RISQUES POUR LA SANTÉ

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX :	Il existe peu de données concernant la toxicité du produit. La présente évaluation des risques pour la santé est basée sur les résultats d'épreuves sélectives.
INGESTION :	Aucun effet si ingéré en petites quantités. En comparaison à d'autres matières, l'ingestion d'une seule dose de ce produit est rarement toxique. L'ingestion du produit peut cependant provoquer l'irritation de la bouche, du pharynx, de l'œsophage et de l'estomac.
CONTACT AVEC LES YEUX :	Cette matière peut irriter les yeux. Les organismes utilisés sont non pathogènes, mais peuvent provoquer une infection au contact avec une plaie ouverte. Ces organismes sont sensibles à plusieurs antibiotiques d'utilisation courante.
CONTACT AVEC LA PEAU :	Peut causer de légères rougeurs sur les mains et les avant-bras chez les personnes qui ont des antécédents de dermatites et d'allergies cutanées. Le contact prolongé ou répété du produit avec la peau peut causer une dermatite ou une sensibilisation cutanée chez l'être humain.

ABSORPTION PAR LA PEAU :	Le produit ne sera probablement pas absorbé systématiquement par la peau à des concentrations toxiques chez l'humain.
INHALATION:	Aucun risque connu.
AUTRES EFFETS DE SUREXPOSITION :	Inconnus
CATÉGORISATION SIMDUT (CANADA) :	classe D, division 2, subdivision B, (irritant oculaire), symbole d'étiquette SIMDUT : toxique

PREMIERS SOINS :

PEAU:	Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Bien se laver la peau à l'eau savonneuse. Laver les vêtements et les chaussures contaminés avant de les remettre.
YEUX :	Se rincer immédiatement les yeux à grande eau durant au moins 15 minutes. Se faire examiner et traiter les yeux par du personnel médical.
INGESTION:	Boire de l'eau ou du lait pour diluer le produit. Ne faire vomir la personne que sur le conseil d'un médecin ou d'un centre antipoison. Appeler un centre antipoison.

VII - MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT OU DE FUITE

Mesures à prendre en cas de déversement ou de fuite :	Si possible, évacuer le produit par les égouts. Déversement d'une faible quantité du produit : utiliser un absorbant chimique et recueillir le produit à l'aide d'un balai. Déversement important : contenir le produit afin de le récupérer.
Élimination du produit :	Ce produit et ses résidus doivent être éliminés selon les modalités prévues par les lois municipales, provinciales et fédérales en vigueur.

VIII - MESURES DE PROTECTION SPÉCIALES

Valeur-seuil ou valeur de contrôle suggérée :

Aucune valeur-seuil associée au mélange. Limiter l'exposition à des valeurs inférieures aux valeurs-seuils indiquées pour les ingrédients (voir section 2). Minimiser l'exposition en suivant de bonnes pratiques d'hygiène. Pour assurer la conservation adéquate du produit, ne pas l'exposer à des températures extrêmes ou à l'humidité pendant des périodes prolongées. Éviter les températures de plus de 100° F et tenir le produit à l'abri du gel.

Ventilation :

Ventilation normale de la pièce.

Protection respiratoire :

Aucune protection requise pour l'usage recommandé. Éviter de créer des aérosols dans des lieux mal ventilés.

Vêtements de protection :

Aucuns requis.

Protection des yeux :

Lunettes de protection contre les produits chimiques ou masque.

Autre équipement de protection :

Un bain d'œil et une douche d'urgence devraient être installés dans le lieu de travail.

IX - AUTRES MESURES PRÉVENTIVES

Précautions à prendre pour la manipulation et l'entreposage du produit :

Éviter le contact avec la peau et avec les yeux. Bien se laver les mains à l'eau savonneuse après l'usage du produit. Éviter tout contact avec les yeux.

X - GARANTIE

Les renseignements et les recommandations donnés dans cette fiche signalétique proviennent de recherches effectuées par des tiers et sont considérés exacts. Toutefois, ces indications ne comportent aucune garantie explicite ou implicite quant aux renseignements donnés ou quant aux résultats découlant de leur utilisation. TRAITEMENT SOL-EAU INC ne peut être tenue responsable des blessures causées à des clients ou à des tiers se trouvant à proximité du produit si ces personnes n'ont pas observé des mesures de sécurité raisonnables telles que celles indiquées dans cette fiche signalétique. De plus, étant donné que TRAITEMENT SOL-EAU INC n'a aucun pouvoir sur l'utilisation du produit par les autres, elle ne peut ni garantir de manière explicite ou implicite les effets ou les résultats découlant d'une telle utilisation ni se prononcer quant à l'innocuité ou à la toxicité du produit dans de telles circonstances. Finalement, TRAITEMENT SOL-EAU INC ne peut être tenue responsable quant à l'emploi ou au mauvais usage par les autres du produit décrit ci-dessus.

LES TRAITEMENT SOL-EAU INC fournit les renseignements indiqués dans cette fiche signalétique dans le seul but d'aider ses clients à respecter les principes du Occupational Safety and Health Act de 1970. Tout autre usage de ces renseignements est interdit.

XI- COORDONNÉES DU FABRICANT

Traitement Sol-Eau Inc

66, Quesnel
Victoriaville, PQ. G6S 1B9

Tel: (819) 752-7888
Télec. : (819) 565-7495

Préparé par : Le responsable des fiches signalétiques
DATE: Janvier, 2006