



## AVANTAGES

- Ne contient pas d'enzymes.
- Exempt de *Bacillus thuringiensis* (B.t. free).
- Ne contient pas de parfum.
- Facile à utiliser.
- Réduit considérablement la fréquence de vidange (nettoyage) d'un intercepteur.
- Réduit les obstructions dans les canalisations annexées.
- Contribue à éliminer les odeurs nauséabondes produites par la décomposition de la matière organique.
- Génère des économies importantes des coûts d'entretien.
- Sécuritaire pour l'utilisateur et la tuyauterie.
- Non corrosif. Sans acide et sans alcali.
- Respecte l'utilisateur et l'environnement. Améliore la qualité de vie au travail.
- Biodégradable.
- Emballage recyclable.
- Développé selon l'approche « Enviro-Technik » de Choisy.



Les informations données ci-dessus ne sauraient être reproduites sans notre autorisation écrite. Elles décrivent notre opinion en la matière mais n'engagent pas notre responsabilité si quelque accident résultait de leur interprétation.

27/07/2009

# AMBIO-FILM

4511

## Bio-traitement pour drains et intercepteurs de graisse avec charge organique élevée

Complexe bactérien non pathogène sélectionné et adapté pour les intercepteurs de graisse avec charge organique élevée et difficile à contrôler. Produit issu du concept Freezyme™. Biodégrade les matières organiques en des éléments assimilables dans le cycle biologique naturel et réduit les problèmes d'odeurs. Pour utilisation dans la restauration et le secteur des services alimentaires.

## MODE D'EMPLOI



**Pour les intercepteurs de graisse :** **AMBIO-FILM** s'utilise en application manuelle ou avec un système de dosage automatique. Différents facteurs peuvent influencer la concentration d'usage. Pour une utilisation adéquate, communiquer avec votre représentant. Lorsqu'on utilise **AMBIO-FILM** pour la première fois, il est préférable de commencer le traitement dans un intercepteur qui a été vidangé.

**Pour les canalisations :** Préparer une solution de 50 % **AMBIO-FILM** et 50 % eau. Verser 200 ml de cette solution dans chaque drain de plancher à traiter. Répéter cette procédure 1 ou 2 fois par semaine.

Le composant biologique peut ne pas être efficace en présence de désinfectants chimiques tels que le formaldéhyde ou un agent de blanchiment chloré. Le produit doit être utilisé de façon continue afin d'assurer son efficacité.

## EMBALLAGE

Seau de 18,9 litres (5 gallons É.-U.).

## PROPRIÉTÉS CHIMIQUES ET PHYSIQUES

pH concentré (25 °C) : 6,8 - 7,2

Poids spécifique (25 °C) : 1,000 - 1,010

Viscosité : 100 - 400 cps

Aspect physique : liquide translucide

Couleur : turquoise

Odeur : inodore

## LÉGISLATION

Réglementé par le SIMDUT.

Fiche signalétique disponible.

Répond aux normes de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA).

Certifié par le PCE (programme Choix environnemental), un programme d'Environnement Canada. Rencontre ou excède les critères de la catégorie CCD-113 – substitut d'additif pour drains et intercepteurs de graisse.



## Critères de certification du PCE COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS

Le pourcentage de COV à l'utilisation est de 0 % ce qui surclasse les exigences de la norme de la catégorie de ce produit.

## TOXICITÉ AQUATIQUE

Les composants de ce produit rencontrent les exigences de toxicité limitée sur les invertébrés, les algues vertes et les bactéries.

## TOXICITÉ

Le niveau de toxicité ne doit pas excéder la toxicité définie par le critère D2B dans la réglementation SIMDUT. Ce produit répond au critère.

## BIODÉGRADABILITÉ

Tous les composants organiques contenus dans ce produit sont facilement biodégradables selon la méthode OCDE de la série 301.

## RECYCLABILITÉ

Le contenant et le matériel d'emballage de ce produit sont recyclables.

## CMR

Ce produit ne contient pas de matières premières reconnues Cancérigènes, Mutagènes et Reprotoxiques.

## CONTENU BACTÉRIEN

Ce produit répond aux exigences du dénombrement bactérien minimum requis. Les bactéries contenues dans ce produit sont non pathogènes (classe 1).

™ FREEZYME : Marque déposée de Laboratoires Choisy Ltée.

Produits fabriqués par : LABORATOIRES CHOISY LTÉE, Louiseville (Québec) Canada J5V 2L7  
Tél. : 819 228-5564 / 1 800 567-2157 • Télécopieur : 819 296-2443 • www.choisy.com • info@choisy.com

CHIMIE ET BIOTECHNOLOGIE AU SERVICE DE L'HYGIÈNE POUR UN ENVIRONNEMENT SAIN



# AMBIO-FILM

4511

## **Bio-treatment for drain pipes and grease traps with a high organic load**

*Non-pathogenic bacterial complex selected and adapted for grease traps with a high organic load and that are difficult to control. Product based on Freezyme™ concept. Biodegrades organic matter into elements assimilated in the natural biological cycle and reduces odour problems. For use in restaurants and food services.*



### ADVANTAGES

- Enzyme-free.
- *Bacillus thuringiensis*-free (B.t. free).
- Fragrance free.
- Easy to use.
- Reduces the cleaning frequency of grease traps considerably.
- Reduces drain line obstruction.
- Contributes to the elimination of bad odours produced by the decomposition of organic matter.
- Generates important savings on maintenance costs.
- Safe for the end users as well as the plumbing system.
- Non corrosive, acid and alkali-free.
- Non-harmful to the environment and the end user.
- Biodegradable.
- Recyclable packaging.
- Formulated in accordance with Choisy's "Enviro-Technik" philosophy.



### DIRECTIONS



**For grease traps:** AMBIO-FILM can be used with both automatic dispensing system or manually. Several factors can influence the dosage. To determine the optimal dosage, contact your sales representative. When using AMBIO-FILM for the first time, it is recommended to begin treatment in a drain that has already been emptied.

**For drain pipes:** Prepare a solution of 50% AMBIO-FILM and 50% water. Pour 200 ml of this solution in each drain needing treatment. Repeat once or twice a week.

The biological component may not be effective in the presence of chemical sanitizers such as formaldehyde or chlorine bleach. The product must be used on a continuous basis in order to ensure effectiveness.

### PACKAGING

18.9 litre pail (5 US gallons).

### CHEMICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

pH as is (25 °C): 6.8 - 7.2  
Specific gravity (25 °C): 1.000 - 1.010  
Viscosity: 100 - 400 cps  
Physical properties: translucent liquid  
Colour: turquoise  
Odour: odourless

### LEGISLATION

Regulated by WHMIS.  
Material safety data sheet available.  
Meets Canadian Food Inspection Agency Standards (CFIA).

Certified by the ECP (Environmental Choice Program), an Environment Canada program. Meets or exceeds the criteria of the category CCD-113 – alternative drain and/or grease trap additive.



### Certification criteria from ECP

#### VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS

The percentage of VOC is 0% at the use dilution which exceeds the requirements of the category for this product.

#### AQUATIC TOXICITY

The product components meet the requirements of limited aquatic toxicity on invertebrates, green algae and bacteria.

#### TOXICITY

The level of toxicity should not exceed the toxicity defined by criterion D2B in WHMIS regulation. This product meets the criterion.

#### BIODEGRADABILITY

All organic components in this product are readily biodegradable according to the method of the OECD 301 series.

#### RECYCLABILITY

The container and the packaging material of this product are recyclable.

#### CMR

This product does not contain Carcinogenic, Mutagenic and Reprotoxic raw material.

#### BACTERIAL CONTENT

This product meets the requirements of minimal bacterial count required. Bacteria in this product are non-pathogenic (class 1).

™ FREEZYME: Registered trademark of Choisy Laboratories Ltd.

The information herein must not be reproduced without written permission. It represents our best judgment in the matter, but we can not assume responsibility for any loss or accident that may result from its use.

Products manufactured by: CHOISY LABORATORIES LTD., Louiseville (Québec) Canada J5V 2L7  
Phone: 819 228-5564 / 1 800 567-2157 • Fax: 819 296-2443 • www.choisy.com • info@choisy.com



# AMBIO-FILM

4511

## Bio-tratamiento para cañerías y trampas de grasa con alta carga orgánica

Complejo bacteriano seleccionado y adaptado para una eficiente y superior biodegradación en trampas de grasa con alta carga orgánica que son difíciles para controlar. Complejo bacteriano FREEZYME™. Biodegrada materia orgánica en elementos asimilables dentro del ciclo biológico natural al mismo tiempo que reduce los problemas del mal olor. Libre de perfume. Para uso en los restaurantes y servicios alimenticios.



### VENTAJAS

- No contiene enzimas.
- Sin *Bacillus thuringiensis*.
- Libre de perfume.
- Fácil de utilizar.
- Reduce fuertemente la frecuencia de vaciados (limpieza) de una trampa.
- Reduce las obstrucciones de los canales anexos.
- Contribuye en la eliminación de olores nauseabundos producidos por la descomposición de materias orgánicas.
- Es económico en cuanto a los costos de mantenimiento.
- Es seguro para el utilizador y para las tuberías.
- No es corrosivo, no contiene álcalis ni ácidos.
- No daña al ambiente y al usuario.
- Biodegradable.
- Envase reciclable.
- Formulado de acuerdo con la filosofía « Enviro-Technik » de Choisy.



### MODO DE EMPLEO



**Para trampas de grasa : AMBIO-FILM** se puede aplicar manualmente o con sistema automático de distribución. Varios factores pueden influenciar la dosificación. Para determinar la dosis óptima, contacte su representante de ventas. Cuando use **AMBIO-FILM** por la primera vez, se recomienda comenzar el tratamiento en trampas de grasa previamente vaciadas.

**Para cañerías :** Prepare una solución 50 % de **AMBIO-FILM** y 50 % de agua. Vierta 200 ml de la solución en cada drenaje que necesita tratamiento. Repita la dosis una o dos veces por semana.

El componente biológico no es efectivo en la presencia de desinfectantes químicos tales como formaldehídos o cloro. El producto se debe utilizar regularmente a fin de asegurar su efectividad.

### EMBALAJE

Cubo de 18,9 litros (5 galones EE.UU.).

### PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

pH concentrado (25 °C) : 6,8 - 7,2  
Peso específico (25 °C) : 1,000 - 1,010  
Viscosidad : 100 - 400 cps  
Aspecto físico : líquido translúcido  
Color : turquesa  
Olor : inodoro

### LEGISLACIÓN

Reglamentado por el SIMDUT.  
Hoja de datos de seguridad del material disponible.  
Responde a las normas de la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos.

Certificado por el PSA (Programa de Selección Ambiental), un programa Ambiental de Canadá. Cumple o excede los criterios de la categoría CCD-113 – aditivo alternativo para drenajes y / o trampas de grasa.



### Criterios de certificación del PSA

#### COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES

El porcentaje de COV es 0 % en dilución de uso lo cual excede con los requerimientos de la norma para la categoría de este producto.

#### TOXICIDAD ACUÁTICA

Los componentes del producto cumplen con los requerimientos de toxicidad acuática sobre invertebrados, algas verdes y bacterias.

#### TOXICIDAD

El nivel de toxicidad no debe exceder la toxicidad definida por el criterio D2B en las regulaciones de SIMDUT. Este producto responde a este criterio.

#### BIODEGRADABILIDAD

Todos los componentes orgánicos en este producto son fácilmente biodegradables según el método OECD de la serie 301.

#### RECICLABILIDAD

Los materiales del recipiente y del empaque de este producto son reciclables.

#### CMR

Este producto no contiene materias primas Carcinógenas, Mutágenas o Reprótóxicas.

#### CONTENIDO BACTERIANO

Este producto responde a los requisitos de conteo bacteriano mínimo requerido. Las bacterias en este producto no son patógenas (clase 1).

™ FREEZYME : Marque déposée de Laboratoires Choisy Itée.