

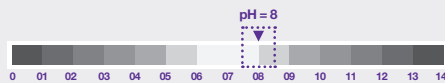
## LES AVANTAGES LIPIDWAY L



- ✓ Digère les graisses
- ✓ Supprime les mauvaises odeurs
- ✓ Evite les engorgements
- ✓ Espace considérablement les curages
- ✓ S'applique très facilement

### CARACTÉRISTIQUES

Usage professionnel



Aspect : liquide translucide jaune

Parfum : mélange d'huiles essentielles d'agrumes d'origine naturelle

### COMPOSITION

Micro-organismes naturels de classe 1 selon la directive européenne 2000/54/CE (reconnus sans danger pour l'homme et l'environnement)  
 Biosurfactants  
 Tensio-actifs anioniques et non ioniques < 5% - Parfum, contient du limonène, risque de réaction allergique  
 Conservateurs  
 Contient des agents de surface d'origine biotechnologique et végétale.

### CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

- 4 x 5 L : réf. 305011
- 1 x 30 L : réf. 305012
- 1 x 200 L : réf. 305013
- 1 x 1000 L : réf. 305014

Bidons de 5 L livrés avec pompe doseuse.

### PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

- ACTIWAY : Activateur biologique
- LIPIDWAY P : Biotraitement des grands bacs à graisses
- ALIMULTI : Nettoyant dégraissant multi-usages alimentaire

Pour plus d'informations, consulter la fiche de sécurité.

# LIPIDWAY L

## BIOTRAITEMENT DES BACS À GRAISSES



BACS À GRAISSES



CANALISATIONS

### DES INSTALLATIONS PROPRES ET SANS ODEURS, DURABLEMENT

**LIPIDWAY L** conjugue biotraitement puissant et facilité d'utilisation. Il permet de traiter efficacement les bacs à graisses et les canalisations attenantes.

Formulé selon les procédés **CONSORTIUM®** et **BIOSURF®**, il associe des **micro-organismes** en suspension liquide, spécialisés dans la **digestion** des graisses, à la puissance des **biosurfactants**. **LIPIDWAY L** empêche la formation de dépôts et diminue la couche de graisses dans le bac supprimant les **mauvaises odeurs**, évitant les **engorgements**, et espaçant considérablement les **curages**.

A plus long terme, il facilite l'assimilation des graisses en amont et en aval des installations jusque dans la station d'épuration.

Sa formule enrichie d'un **complexe exclusif** développé par les laboratoires HTS BIO permet de **limiter la formation de gaz malodorants** type H<sub>2</sub>S. Ses huiles essentielles de citron et de pamplemousse laissent un **agréable parfum frais**.

Proposé sous forme liquide et, associé à une pompe péristaltique, son **application est très facile**.



EFFICACITÉ



SÉCURITÉ



PROTECTION

**LIPIDWAY L** bénéficie des procédés **CONSORTIUM®** (micro-organismes travaillant en synergie) et **BIOSURF®** (biosurfactants ultra-puissants).

**LIPIDWAY L** est sans étiquetage de risque, ni pour l'utilisateur ni pour l'environnement. Il a été formulé sans OGM.

**LIPIDWAY L** est éco-conçu. Il utilise des matières actives issues de ressources renouvelables et son emballage est 100% recyclable.

### MODE D'EMPLOI :

Produit à appliquer avec une pompe péristaltique (une application manuelle est également possible).

1. Installer la pompe péristaltique le plus en amont possible du bac à graisses
2. Placer le tube plongeur de la pompe péristaltique dans le bidon
3. Programmer la pompe sur le bon dosage en privilégiant une application en fin de journée ou de service

Ne pas utiliser de bactéricides 2 heures avant et 2 heures après.

**ECOWAY® : Une gamme complète sans étiquetage de risque pour professionnels.**



## LIPIDWAY L



### COMMENT MAXIMISER L'EFFICACITÉ DE VOTRE BIOTRAITEMENT

- ✓ Ne pas utiliser de produits bactéricides 2 heures avant et 2 heures après le traitement, afin de préserver les micro-organismes actifs du produit.
- ✓ Démarrer si possible le biotraitement après un curage ou une vidange.
- ✓ Appliquer le biotraitement au jour et à l'heure de plus faible activité.
- ✓ Bien respecter les dosages et mode d'application recommandés, primordiaux pour la réussite de votre biotraitement.

### LES PRINCIPES CLÉS D'UN BIOTRAITEMENT COMPLET ET EFFICACE

**La biostimulation :** addition de nutriments spécifiques afin de rééquilibrer le milieu pour stimuler l'activité des micro-organismes présents.

**La bioaugmentation :** addition de différentes souches de micro-organismes spécialisés pour apporter qualité et quantité dans la diversité des micro-organismes d'une biomasse, afin d'augmenter globalement la capacité de dégradation d'un système biologique.

### LES PROCÉDÉS BIOTECHNOLOGIQUES DU LIPIDWAY L

#### CONSORTIUM®

Le procédé CONSORTIUM® consiste en une sélection rigoureuse et une association pointue de différentes souches de micro-organismes pour atteindre un objectif de biodégradation spécifique. Ainsi les micro-organismes sélectionnés pour leurs différentes capacités enzymatiques en fonction des déchets ciblés, travaillent en synergie pour une dégradation globale accélérée.

#### BIOSURF®

Le procédé BIOSURF® consiste en une sélection des micro-organismes les plus performants pour la production d'un tensio-actif d'origine biotechnologique d'une extrême efficacité : les biosurfactants. Ces biosurfactants sont ensuite stabilisés et intégrés aux formulations de produits liquides pour renforcer leur efficacité : ils sont jusqu'à 500 fois plus efficaces que les tensio-actifs pétrochimiques classiques. Issus de ressources renouvelables, ils sont 100% naturels et 100% biodégradables.

Un traitement global efficace associe les 3 procédés HTS BIO : BIOSURF®, CONSORTIUM® et BIOSMOSE®.

C'est pourquoi nous vous recommandons de combiner LIPIDWAY L avec LIPIDWAY P et ACTIWAY et d'utiliser l'ensemble des produits de nettoyage de la gamme ECOWAY.

### DOSAGE

#### Petite restauration (< 250 repas / jour)

0 à 50 repas / jour	20 ml chaque jour
50 à 100 repas / jour	40 ml chaque jour
100 à 250 repas / jour	100 ml chaque jour

Pour un démarrage, redémarrage ou traitement choc : doubler la dose et utiliser de l'ACTIWAY (500 g à 1 kg par m<sup>3</sup> de bacs)

#### Grande restauration (> 250 repas / jour)

250 à 500 repas / jour	100 ml chaque jour + 500 g ou 5 doses de LIPIDWAY P chaque mois
500 à 1000 repas / jour	200 ml chaque jour + 1 kg de LIPIDWAY P chaque mois
1000 à 2000 repas / jour	300 ml chaque jour + 1.5 kg de LIPIDWAY P chaque mois
2000 à 4000 repas / jour	600 ml chaque jour + 3 kg de LIPIDWAY P chaque mois
> 4000 repas / jour	Consulter un de nos experts

Un dosage avec pompe péristaltique est recommandé.

Ex : pour une installation avec 300 repas / jour

(La capacité du bac à graisses doit être dans ce cas au minimum de 0,86 m<sup>3</sup>)

#### Démarrage

ACTIWAY : 500 g à 1 kg au démarrage  
 + LIPIDWAY L : 2 x 100 ml = 200 ml au démarrage  
 + LIPIDWAY P : 2 x 500 g = 1 kg au démarrage

#### Entretien

LIPIDWAY L : 100 ml / jour = 2.5 L / mois = 30 L / an  
 + LIPIDWAY P : 500 g / mois = 6 kg / an

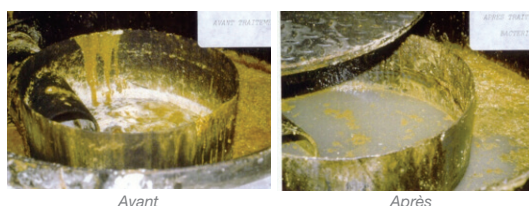
### CONDITIONS DE RÉUSSITE DU BIOTRAITEMENT

Le dimensionnement du bac à graisses est primordial pour ses performances, il est important qu'il soit correct :

Nombre de repas / jour	50 à 150	150 à 500	500 à 800	800 à 1500	1500 à 2000	2000 à 2500	2500 à 3000	3000 à 4000
Volume total utile recommandé	> 0,37 m <sup>3</sup>	> 0,86 m <sup>3</sup>	> 1,04 m <sup>3</sup>	> 2,16 m <sup>3</sup>	> 2,44 m <sup>3</sup>	> 3,38 m <sup>3</sup>	> 3,86 m <sup>3</sup>	> 5,33 m <sup>3</sup>

- Il est vivement conseillé de débiter un biotraitement de bac à graisses après un curage classique, pour s'affranchir de tout passif.
- Dans le cas d'une application sur un bac à graisses en fonctionnement, il convient de briser la croûte en surface au préalable pour bien mettre le produit au contact de l'effluent.

### PERFORMANCES



Avant

Après



Avant

Après