

# LA SCIENCE DU NETTOYAGE NATUREL LA FORCE DE LA BIOTECHNOLOGIE

Solutions de nettoyage écologiques 100% Québécois

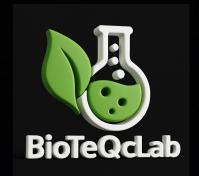


BioTeQc Lab est une entreprise québécoise spécialisée dans le développement de solutions de nettoyage sur mesure via la biotechnologie.

BioTeQc Lab propose une nouvelle génération de produits nettoyants éco-innovants destinés aux environnements professionnels.

Nos formules à base de bactéries et d'enzymes naturelles éliminent efficacement la saleté, les graisses et les odeurs à la source, offrant une alternative puissante et responsable aux produits chimiques traditionnels.

En intégrant la biotechnologie dans l'entretien quotidien, BioTeQc Lab contribue à protéger les gens, les surfaces et la planète, une application à la fois.



### BioTeQc Lab Hospitalité

BioTeQc Lab propose des solutions de nettoyage basées sur la biotechnologie microbienne et enzymatique pour l'industrie des hôtels, et les résidences pour personnes âgées. BioTeQC Lab assure la formation et l'accompagnement liés à ses produits



# BioTeQc Lab Bio Sécurité



BioTeQcLab Bio Sécurité offre des solutions sur mesure pour le marché agroalimentaire grâce à des produits basées sur la biotechnologie microbienne et enzymatique.

BioTeQcLab propose aussi une technologie spécialisée permettant de détecter rapidement sur site les risques de contamination entérobactéries et salmonelles.







# INTRODUCTION

Nous concevons et commercialisons des solutions de nettoyage microbiennes et enzymatiques d'origine naturelle, alliant efficacité, sécurité, économie et respect de l'environnement





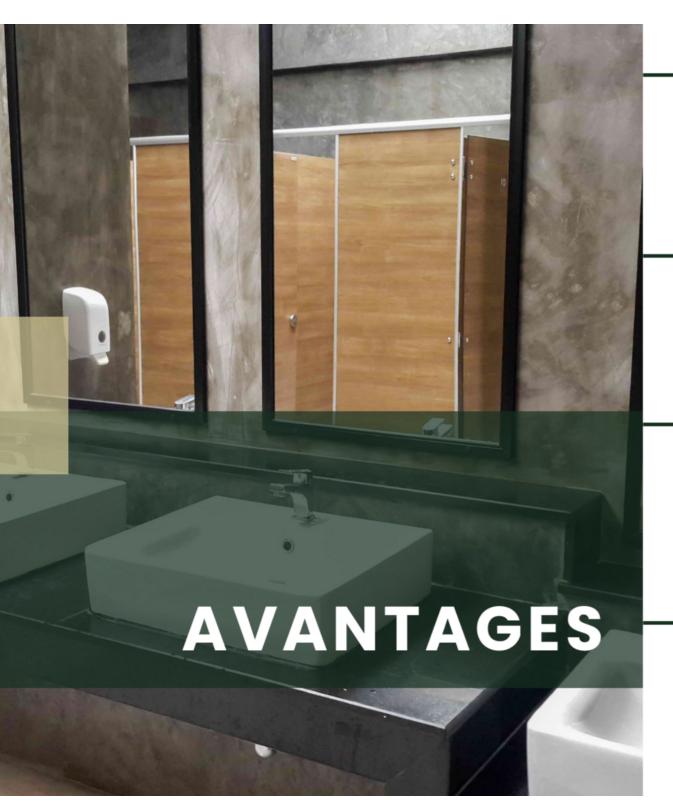


## BÉNÉFICES DE LA BIOTECHNOLOGIES

Découvrez la puissance de notre mélange exclusif, composé de 8 souches spécialisées de bactéries Bacillus et de 4 enzymes hautement performants.

Nos formules innovantes assurent une dégradation exceptionnelle des déchets organiques, garantissant un nettoyage en profondeur qui élimine efficacement les taches et les odeurs. Conçues pour relever tous les défis du nettoyage commercial, elles offrent des performances ciblées, fiables et éprouvées.





### **NETTOYAGE RENFORCÉ**

Conçu pour décomposer rapidement les matières organiques, garantissant un nettoyage à la fois rapide et efficace.

### **ACTION CATALYTIQUE PUISSANTE**

Dissout rapidement les composés organiques les plus tenaces, offrant un nettoyage facile et sans effort.

### **DOUBLE AVANTAGE**

Association unique de bactéries bénéfiques et d'enzymes, intégrée à nos solutions spécialisées, pour une dégradation organique complète et optimale.

### **RÉSULTAT OPTIMAL**

Garantit un nettoyage en profondeur et durable grâce à l'action synergique des enzymes et des bactéries.





### SÉCURITÉ D'UTILISATION ACCRUE

Nos produits sont conçus pour être manipulés sans équipement de protection lourd ou procédures complexes, ce qui diminue la charge de travail et les risques d'exposition accidentelle

### **ABSENCE DE VAPEURS NOCIVES**

Nos nettoyants n'émettent pas de composés volatils nocifs, ce qui contribue à un environnement de travail plus sain

### MOINS DE RISQUES D'IRRITATION OU DE BRÛLURE

Nos produit sont formulés pour être non toxiques et non corrosifs, réduisant ainsi les risques d'accidents et de blessures pour les travailleurs







### **ACTION PROLONGÉE**

Nos produits continuent d'agir après l'application, dégrade les matières organiques et prévient la réapparition des saletés ou des odeurs. Cela réduit la fréquence des nettoyages nécessaires et donc la quantité de produit à utiliser

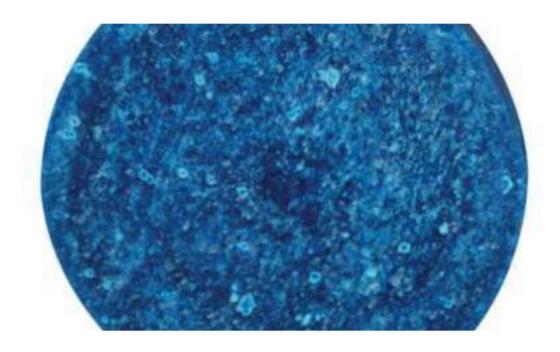
### MOINS D'USURE DES SURFACES

Nos produits n'endommagent pas les surfaces ni les installations, prolongeant leur durée de vie et limitant les frais de réparation ou de remplacement

### **POLYVALENCE**

La polyvalence de nos produits permet de remplacer plusieurs nettoyants spécialisés, simplifiant ainsi l'entretien tout en réduisant le nombre de produits nécessaires.





### 🖺 Eki Block

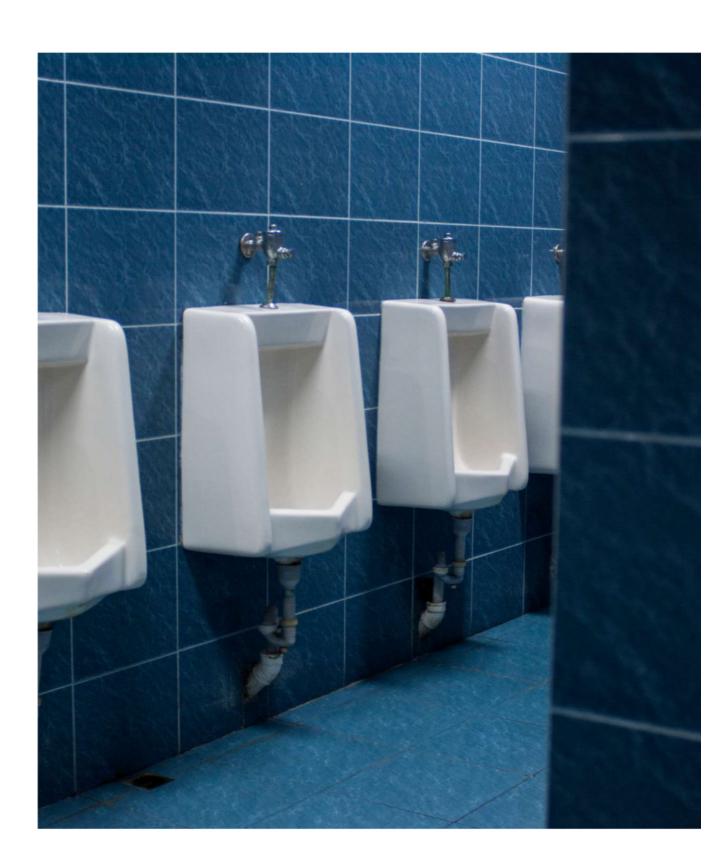
### **Description**

Ekiblock est un comprimé pour urinoir à dissolution lente contenant un mélange unique de bactéries et d'agents nettoyants à utiliser comme nettoyant dans les bassins d'urinoirs et autres applications similaires, avec l'avantage supplémentaire d'améliorer la qualité des fosses septiques et des drains.

#### **Avantages**

- Élimine les odeurs dans les toilettes
- Aide à garder les canalisations claires
- Aide à nettoyer les urinoirs
- Mélange de spores de bacillus

Formats: 140 blocs emballés individuellement







### Bio Bloom - Eau de linge

### escription

lurablement les mauvaises odeurs retrouvé sur le linge, les tissues, rideux, lans les tiroirs et les gardes-robes. Une fragrance légère pour les camoufler rapidement, encapsule les odeurs grâce à sa technologie, et légrade et élimine durablement la source des mauvaises odeurs.

Offrez à votre linge une expérience sensorielle unique grâce à notre collection de fragrances aux vertus naturelles. Alliant fraîcheur, pureté et pien-être, chaque parfum a été soigneusement sélectionné pour ses propriétés bénéfiques et sa signature olfactive inimitable.

ragrances: Eucalyptus, Lavande, Arbre à thé, Ylang Ylang

### Collection de fragrances naturelles

#### Fraîcheur et bien-être pour votre Linge

Chacune des fragrances enveloppe vos textiles d'une douceur intemporelle, en passant par l'arbre à thé puissant qui élimine les odeurs à leur source, jusqu'à l'Ylang Ylang aux notes chaudes et envoûtantes... Nos compositions transforment chaque geste de soin du linge en un moment de fraîcheur et de plaisir.

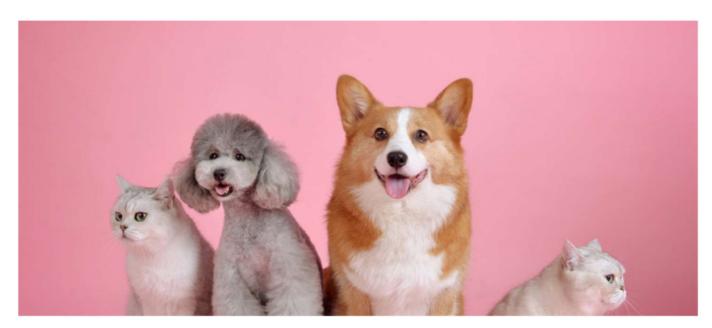
Transformez l'entretien de votre linge en un véritable rituel de plaisir grâce à nos fragrances enrichies en extraits naturels sélectionnés pour leurs vertus uniques.

- **Eucalyptus :** Un souffle de fraîcheur vivifiante qui assainit vos textiles tout en apaisant l'esprit. Antiseptique, antivirale, antiacariens.
- Lavande: Une touche florale douce et réconfortante pour un linge délicatement parfumé et protégé. Antiseptique, antivirale, fongicide, antimite, antimicrobien
- Arbre à thé: Un parfum purifiant qui chasse les mauvaises odeurs à la source et préserve la propreté. Antibactérienne, fongicide, parasiticide, antivirale
- Ylang Ylang: Des notes chaudes et sensuelles pour sublimer votre linge d'une signature olfactive raffinée.

#### **Avantages**

- Capteur d'odeurs d'origine naturel
- Élimine rapidement les odeurs indésirables
- Disponible en quatre fragrances
- Contient 35M UFC/ml







### **Bio Bloom pour animaux**

#### **Description**

Bio Bloom est un capteur d'odeurs naturel qui neutralise durablement les mauvaises odeurs en trois étapes: Une fragrance légère pour les camoufler rapidement, encapsule les odeurs grâce à sa technologie, et dégrade et élimine durablement la source des mauvaises odeurs.

#### **Avantages**

- Capteur d'odeurs 100% naturel
- Élimine rapidement les odeurs indésirables
- Disponible en deux fragrances
- Contient 125M UFC/ml

Fragrances: Citron, Eucalyptus

Formats: 60ml

### **1** Bio Bloom pour poubelle

#### **Description**

Bio Bloom est un capteur d'odeur naturel qui élimine durablement les mauvaises odeurs en trois étapes: Une fragrance légère pour les camoufler rapidement, encapsule les odeurs grâce à sa technologie, et dégrade et élimine durablement la source des mauvaises odeurs.

#### **Avantages**

- Capteur d'odeurs 100% naturel
- Élimine rapidement les odeurs indésirables
- Disponible en deux fragrances
- Contient 200M UFC/ml

Fragrances: Citron, Eucalyptus

Formats: 60ml







### Ekidrain

#### **Description**

Ekidrain est un produit performant d'origine naturelle pour dégrader les huiles, les graisses et tout autre déchet alimentaire dans les drains et les tuyaux commerciaux. Il décompose les molécules d'huile et de graisse pour dégrader tous les gras et réduire le risque d'obstruction. Il neutralise également les odeurs.

#### **Avantages**

- Réduit l'accumulation de biosolides
- Accélère la dégradation
- Nettoie les drains
- Diminue les odeurs H2S et NH3
- Réduit les coûts de manutention et de nettoyage
- Contient 580M UFC/ml

Formats: 1L, 4L, 10L, 20L





### Ekitrap

#### Description

Ekitrap est un produit d'origine naturelle qui dégrade huiles, graisses et déchets alimentaires dans les trappes à graisse commerciales. Il réduit les accumulations, diminue la fréquence de vidange et neutralise les odeurs.

#### **Avantages**

- Réduit l'accumulation de biosolides
- · Accélère la dégradation
- Diminue la fréquence des vidanges et nettoyages des trappes à graisse
- Réduit H2S, NH3 et les odeurs des drains
- Réduit les coûts de manutention et de nettoyage
- Contient 5G UFC/g

Formats: 1KG, 5KG, 10kg, 20kg





# STRATÉGIES D'HYGIÈNE ALIMENTAIRE

DÉTECTION RAPIDE DES ENTÉROBACTÉRIES ET DES SALMONELLES







### **AVANTAGES**

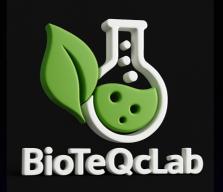
Mobile: analyse sur site (en intérieur ou en extérieur)

Rapide: résultats en 45 minutes, prélèvement compris

Facile à utiliser : aucune expertise en laboratoire requise

**Efficace :** comparable aux méthodes PCR standard en laboratoire





### INTRODUCTION

Le Pathotester se compose d'un kit de purification Salmonella et d'un automate de détection. Il révèle la présence de contaminantion dans un écouvillon de surface en seulement 45 minutes. Cette rapidité inégalée le positionne comme la solution la plus réactive du marché.





# Biologie BioTeQcLab moléculaire

### Solutions de test rapide PCR



"Pour un environnemen plus sain"

### Qui sommes-nous

Fondée en 2021, Bio Dépollution est une société de biotechnologie dont la mission est des solutions en biotechnologie simple, accessible et adapté au plus grand nombre d'entreprises.

Nous apportons entre-autre la puissance d'un laboratoire directement sur votre lieu de prélèvement.

### Nous sommes aussi

- Une équipe d'experts hautement qualifiés en biologie moléculaire
- Une entreprise qui offrent des solutions innovantes, performantes et accessibles
- Des formateurs spécialisés pour une mise en place simple et efficace

### **Nos Solutions**

Nous concevons des dispositifs d'analyse qui allient la précision des technologies de laboratoire à la rapidité et la praticité des tests de terrain. Nos méthodes, validées par des laboratoires experts, garantissent une performance conforme aux standards ISO.



Rapide





**Efficace** 





Une gamme évolutive de kits de détection de pathogènes, adaptée à divers secteurs (hygiène alimentaire, stockage, triturateur...), facile à utiliser et conservable à température ambiante.



Des automates d'analyse universels, parfaitement compatibles avec nos kits de détection, nomades et flexibles, conçus pour être utilisés facilement, même par des



Nos experts en biologie moléculaire vous accompagnent dans la création de solutions d'analyse sur mesure, parfaitement adaptées à vos besoins.



Un appareil compact qui tient dans la main, plus performant qu'un thermocycleur classique. Il permet de réaliser soi-même l'amplification, la lecture et l'interprétation des résultats, le tout pilotable depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur.







### **ORGANISMES CIBLES**

- Salmonella spp.
- E. coli
- Enterococcus.f
- Listeria spp/mono

### **TYPES D'ÉCHANTILLONS**

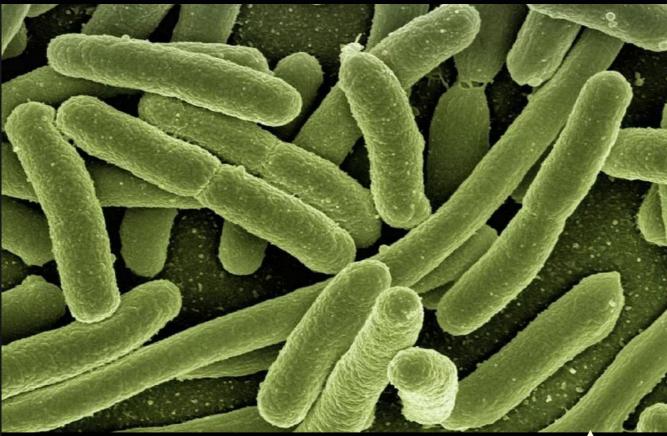
- Écouvillons
- Échantillon alimentaire dans un milieu nutritif
- Tissus d'échantillonnage

### **BÉNÉFICES**

- Meilleur contrôle des processus
- Confiance supérieure à celle des tests rapides traditionnels
- Réduction des coûts liés à la non-qualité







AMÉLIORE L'HYGIÈNE ALIMENTAIRE



### **GAMME BIOSURE**

Gamme d'acidifiants dédiée aux fabricants et transformateurs d'aliments

Pour décontaminer et contrôler la recontamination des ingrédients des aliments

- · Contrôle la recontamination bactérienne dans les usines de transformation et les usines d'aliments pour animaux après thermisation.
- Permet un pouvoir de décontamination élevé.

#### Présentation







### AMÉLIORE L'HYGIÈNE ALIMENTAIRE

#### Contrôle des entérobactéries dans les substrats secs

Mélanges d'acides organiques spécifiquement formulés pour les bactéries Gram.

#### Liquides à pulvériser sur le support :

- À l'intérieur du mélangeur de l'usine d'alimentation
- À l'entrée ou à la sortie d'un convoyeur
- En cas de décontamination ponctuelle demandée

Biosure Veg : Contrôle de la recontamination dans les tourteaux protéiques (soja, colza, tournesol)

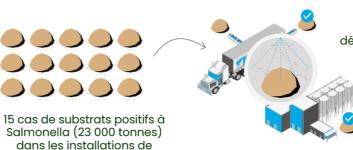
Biosure ACH : Contrôle de la recontamination dans l'alimentation et décontamination du substrat

Biosure Viande: Contrôle de la recontamination dans les PAP, farine de poisson

Biosure 85: Décontamination du substrat

stockage

#### Effets validés sur les substrats



23 000 tonnes décontaminées avec succès



- 6 750 résultats d'analyse 100% conforme
- Allocation de libération du substrat

### Recommandations d'utilisation

Dosage en fonction du pouvoir tampon du substrat :

- Pour le contrôle de la recontamination : selon le procédé, l'enquête HACCP et le risque bactérien
- Pour la décontamination : selon la capacité tampon du substrat.

Ne pas utiliser sans l'avis technique des experts de Bio Dépollution

### Composition

Commun à chaque recette :

 Acide formique, formiate de sodium (classé comme améliorant d'hygiène des aliments)

Autres ingrédients selon chaque recette :

- acide propionique
- Acide lactique
- Acide acétique
- Acide phosphoriqueHuile essentielle

Pour plus de conseils, contactez notre équipe.





# LA SCIENCE DU NETTOYAGE NATUREL LA FORCE DE LA BIOTECHNOLOGIE

Solutions de nettoyage écologiques 100% Québécois

www.bioteqclab.com

