

Sans **BioEfficience**<sup>®</sup>, vous risquez de faire une drôle de tête.



LES 

DE BIOEFFICIENCE®  
DE BIOEFFICIENCE®



DES 

**BioEfficiency®**  participe  
à l'amélioration de votre cadre de vie.

-  **BioEfficiency® s'inscrit entièrement dans une politique environnementale** de respect de la faune et de la flore.
-  **BioEfficiency® respecte toutes les surfaces** et s'intègre dans une démarche HQE et THQE.
-  **BioEfficiency® respecte les utilisateurs** en améliorant leurs conditions de travail et en réduisant les risques d'accidents du travail.





BioEfficience®  permet un résultat de nettoyage optimal tout en maîtrisant votre budget.

- + Les produits BioEfficience® sont tellement concentrés qu'ils sont très **efficaces même à faible dosage.**
- + **Leur coût à la dose d'utilisation est bien inférieur** à celui des produits de chimie traditionnelle qu'ils soient certifiés Écolabel ou non.

# ENVIRONNEMENT

## % Biodégradabilité (en présence et absence d'oxygène)



> 99% (biodégradabilité ultime de la formulation complète)



> 60% (biodégradabilité ultime des tensioactifs)

## Origine des tensioactifs



combinaison de tensioactifs d'origines pétrolière et végétale procurant le meilleur ratio performance/respect de l'environnement



pas de critères spécifiques

## Biodégradabilité en nombre de jours



moins de 14 jours



moins de 28 jours

## Réduction des émissions de CO<sub>2</sub>



réduction des transports (produits ultra-concentrés) et procédés de fabrication propres



dans une certaine mesure (mais produits plus ou moins concentrés voire prêts à l'emploi)

## Toxicité aquatique



CDVtox < 18 000L/unité fonctionnelle pour les nettoyeurs universels  
CDVtox < 60 000L/100g pour les nettoyeurs sanitaires



CDVtox < 20 000L/unité fonctionnelle pour les nettoyeurs universels  
CDVtox < 100 000L/100g pour les nettoyeurs sanitaires



produits très concentrés donc moins d'emballages



dans une certaine mesure (emballage primaire facilement séparable en parties mono-matériaux)



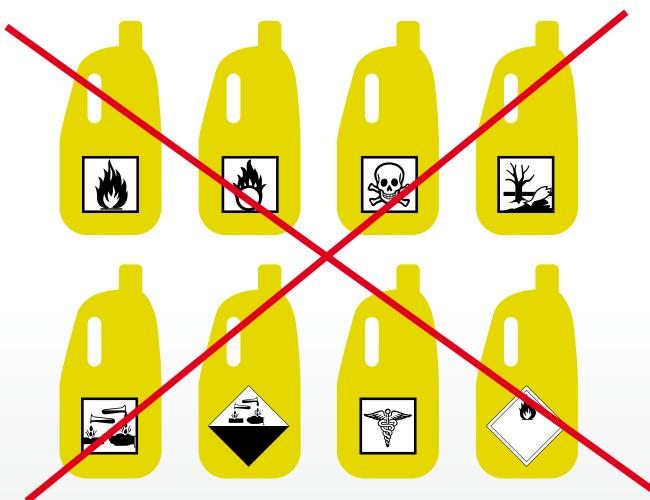
- **1<sup>ère</sup> gamme issue des biotechnologies**

dont les nettoyeurs multi-surfaces et sanitaires obtiennent l'Écolabel européen en 2008.

- **une performance environnementale**

qui va au-delà des critères exigés par l'Écolabel européen.

# SÉCURITÉ



une solution  
sans danger  
pour l'homme



- **les produits BioEfficience® respectent les utilisateurs :**

ils sont garantis sans COV (Composés Organiques Volatils), non corrosifs pour la peau (méthode OCDE 404).  
Ils ne présentent pas de risque de sensibilisation, allergie ou dermatose pour les utilisateurs.

- **les produits BioEfficience® respectent les surfaces,**

installations et équipements : pas de risque de dégradation, moins de renouvellement de votre mobilier.

# COMPÉTITIVITÉ



1 flacon

=

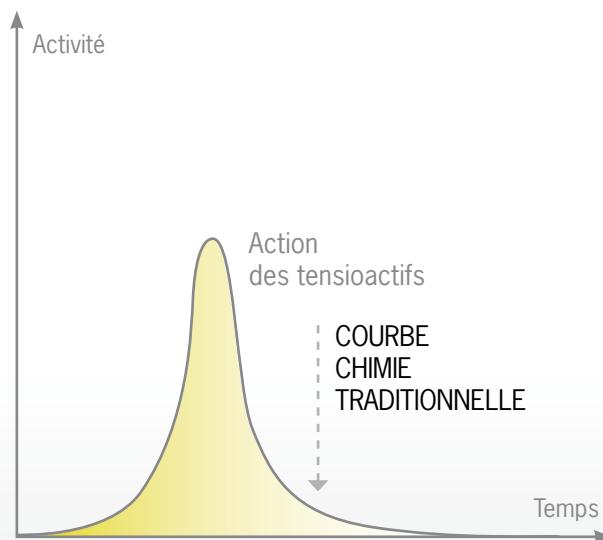
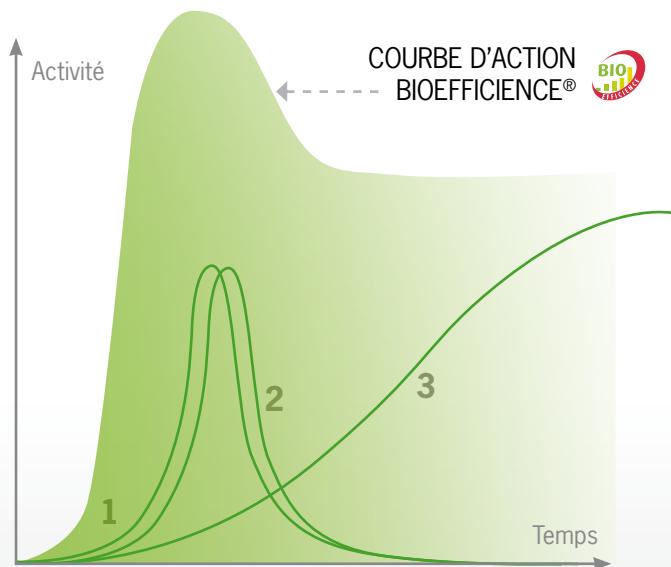


entre 200 et 600 vaporisateurs  
prêts à l'emploi



- **les produits BioEfficience® sont très concentrés :**  
limite les coûts de stockage et les difficultés liées à la gestion des stocks.
- **les produits BioEfficience® sont polyvalents :**  
évite la multiplicité des références à gérer en stock et les risques d'erreur dans l'utilisation des produits.

# PERFORMANCE



1. Les tensioactifs décollent et émulsionnent les salissures.



2. Les extraits fermentaires les dégradent.



3. Les micro-organismes digèrent les salissures et éliminent les odeurs.



- **une performance de nettoyage inégalée** : l'action conjointe des tensioactifs et des extraits fermentaires permet l'attaque des salissures les plus tenaces et permet de résoudre les problèmes de biofilms.
- **une performance de nettoyage immédiate et durable** : l'action des micro-organismes se poursuit une fois le nettoyage terminé et permet de dégrader les salissures incrustées et de lutter contre les mauvaises odeurs.

# LA GAMME BIOEFFICIENCE®

Nos produits  bénéficiant de l'Écolabel

## Pour vos sols

- ◆ TAKTÉO® BE Nettoyant dégraissant Écolabel 
- ◆ TAKTÉO® BE Nettoyant moquette Écolabel 
- ◆ TAKTÉO® BE Dégraissant Écolabel 

## Pour vos surfaces

- ◆ CARÉLYS® BE Dégraissant toutes surfaces Écolabel  

## Pour vos sanitaires

- ◆ KOLOS® BE Nettoyant détartrant Écolabel 
- ◆ KOLOS® BE Nettoyant détartrant concentré Écolabel 
- ◆ KOLOS® BE Nettoyant surfaces sanitaires Écolabel 



Nos autres produits  entrant dans une démarche de développement durable

## Les destructeurs d'odeurs

- ◆ CARÉLYS® BE Destructeur d'odeurs siphons, canalisations et bacs à graisses 
- ◆ KOLOS® BE Destructeur d'odeurs sanitaires
- ◆ KOLOS® BE Destructeur d'odeurs siphons et canalisations
- ◆ KALYDOR® BE Destructeur d'odeurs
- ◆ KOLOS® BE Blocs urinoirs



## Le traitement des bacs à graisses, fosses septiques et toilettes chimiques

- ◆ CARÉLYS® BE Biodégradant bacs à graisses 
- ◆ KOLOS® BE Biodégradant fosses septiques et toilettes chimiques

