



# biotiques

## SÉCURITAIRES NATURELS DURABLES

### Détachant concentré pour tapis

n° d'article : 600068

### Dentifrice probiotique blanchissant lysere™

n° d'article : 403812

### Déodorant prébiotique lysere

n° d'article : 600247

### Nettoyant pour matelas

n° d'article : 600008

### Suppresseur d'odeur – concentré

n° d'article : 600020

### Sportzyme

n° d'article : 600007

Un microbiome est une communauté d'organismes vivants concentrés dans un même habitat, comme la terre dans un jardin, votre peau et même les surfaces de votre maison. Ils travaillent mieux quand les microbes qu'ils contiennent sont équilibrés, avec assez de bonnes bactéries pour surveiller les mauvaises bactéries.

Pour aider à réduire la charge chimique dans nos maisons et sur nos corps, Norwex® formule des produits ménagers et de soins personnels contenant des biotiques, qui exploitent les bénéfices des bonnes bactéries dans les produits de consommation et fournissent des avantages significatifs par rapport aux produits chimiques synthétiques nocifs. Les biotiques, comme les enzymes, sont aussi bien plus compatibles avec l'environnement, puisqu'ils ne relâchent pas de phosphates ou d'autres impuretés.

### Que sont les biotiques?

« Biotiques » fait référence aux composés vivants, ou ayant vécu, d'une communauté comme les plantes, les microbes, etc. L'utilisation de textiles biotiques gagne en popularité puisque ces textiles sont habituellement biodégradables et renouvelables, et leur transformation a un impact environnemental minime. Le terme « biotiques » comprend les prébiotiques, les probiotiques et les postbiotiques.

### Pourquoi Norwex utilise-t-il des biotiques?

Nous utilisons des biotiques dans certains de nos produits ménagers pour aider les enzymes à fonctionner plus efficacement et pour réduire les produits chimiques nocifs. Ils aident aussi à maintenir les biomes de bactéries bien équilibrés dans nos maisons.

Dans les produits de soins personnels, ils sont utilisés pour aider à normaliser le microbiome de la peau, afin d'obtenir une peau bien hydratée et d'apparence saine.

### Les biotiques dans les produits ménagers

Les détergents biologiques sont une combinaison unique de bactéries fermentées, d'enzymes et/ou d'huiles essentielles, qui décomposent les salissures organiques et la saleté, pour qu'elles soient plus faciles à retirer. Ils réduisent aussi grandement le besoin de surfactants chimiques.

Ils sont aussi efficaces dans des eaux froides ou à température ambiante, ce qui économise de l'énergie pendant les lavages. Dans les produits de nettoyage des surfaces, ils découragent les bactéries mauvaises ou pathogéniques. Et puisque ces produits ne contiennent pas de produits chimiques nocifs, aucun résidu nocif n'est laissé derrière.

### Les biotiques dans les produits de soins personnels

- Les **prébiotiques** favorisent la croissance des organismes bactériologiques bénéfiques (le microbiome naturel de notre peau).
- Les produits de soins personnels prébiotiques contiennent des sucres et des huiles à base végétale, qui nourrissent les bactéries.
- Le **probiotique** *L. Paracasei* est une souche de probiotique oral qui favorise les bactéries bénéfiques de la bouche et un microbiome oral sain, en aidant à maintenir un faible taux de bactéries malsaines.
- Produits pendant le processus de fermentation des bactéries probiotiques, les **postbiotiques** agissent comme des antioxydants et des humectants bénéfiques pour la peau.
- Le probiotique Lysate est aussi appelé un postbiotique. Les postbiotiques ont démontré avoir des effets hydratants et antioxydants dans les produits de soins personnels.

### Le saviez-vous?

Dans les produits de nettoyage, les biotiques et les enzymes peuvent travailler ensemble, en s'aidant les uns les autres pour agir efficacement. Lorsqu'appliqués sur des surfaces, les enzymes décomposent les salissures, les taches et les odeurs, puis les biotiques les consomment. Tant que la saleté est présente et que les surfaces sont humidifiées de façon appropriée, ces « nettoyeurs » microscopiques se multiplient, continuant ainsi à retirer les traces de saleté et les odeurs sur les surfaces jusqu'à plusieurs jours après avoir été appliqués. Les biotiques aident aussi à stabiliser les enzymes dans les produits.

Apprenez-en plus sur les produits Norwex contenant des enzymes [ici](#).

