

# Probiotic 123

PROBIOTIC SUPPORT FOR HEALTHY INTESTINAL MICROFLORA

SIMPLE ONCE-DAILY POWDER FORMAT

A combination of 3 billion CFU per scoop of beneficial bacteria [Lactobacillus acidophilus (La-14), Lacticaseibacillus rhamnosus (GG), Bifidobacterium bifidum (Bb-06) and Bifidobacterium animalis subsp. lactis (BL-04)] to support healthy GI activity. This formula is suitable for everyday use in children ages 1 and up. Probiotic 123 is a shelf-stable formula that is gluten-free, dairy-free, soy-free, non-GMO and hypoallergenic.

**Probiotic 123** provides a combination of probiotics to help:

- Support gastrointestinal health
- Promote a favourable gastrointestinal microflora

Good for those who are looking to promote healthy gut flora.

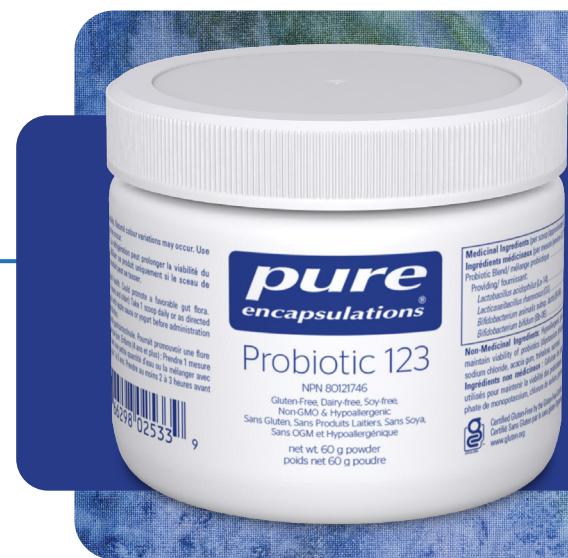


## The Research

Studies indicate the most commonly used probiotics, Lactobacillus and Bifidobacteria, are safe for both adults and children.<sup>1</sup> Probiotics promote the presence of beneficial bacteria by competing with pathogens for colonization of the gastrointestinal tract.<sup>2</sup> In addition, studies have indicated that probiotics support the mucosal lining of the G.I. tract, helping to maintain healthy intestinal function.<sup>2</sup> They control permeability by supporting tight junction integrity, and prevent pathogenic adherence to epithelial cells by increasing mucin release on intestinal surfaces.<sup>2</sup>

### REFERENCES:

1. Nagpal R et al. In Oties, S. (Ed.), *Probiotics and Prebiotics in Food, Nutrition and Health*. Boca Raton, FL: CRC Press, 2013. pp.1-24.
2. Lyra A et al. In Oties, S. (Ed.), *Probiotics and Prebiotics in Food, Nutrition and Health*. Boca Raton, FL: CRC Press, 2013. pp.156-78.



## Formula

Children (1-3 years): Take ½ scoop daily. Children (4 years and older): Take 1 scoop daily or as directed by a healthcare practitioner. Dissolve dose in a small amount of water or mix with apple sauce or yogurt before administration to children 1-5 years old. Take at least 2 to 3 hours before or after taking antibiotics.

### Each scoop (approximately 0.37 g) contains

Probiotic Blend	<b>3 billion CFU</b>
Providing	
Lactobacillus acidophilus (La-14)	<b>1 billion CFU</b>
Lacticaseibacillus rhamnosus (GG)	<b>1 billion CFU</b>
Bifidobacterium animalis subsp. lactis (BL-04)	<b>0.5 billion CFU</b>
Bifidobacterium bifidum (Bb-06)	<b>0.5 billion CFU</b>

Non-Medicinal Ingredients: Hypoallergenic plant cellulose. Ingredients used to maintain viability of probiotics (dipotassium phosphate, monopotassium phosphate, sodium chloride, acacia gum, trehalose, sucrose).



Probiotic 123	Quantity	Order Code	NPN	UPC
	60 g	PRO26C-C	80121746	766298025339

Support your body's gastrointestinal health  
with ½-1 scoop daily.

Visit [AtriumPro.ca/probiotic-123-ca-reform.html](http://AtriumPro.ca/probiotic-123-ca-reform.html)

For additional gastrointestinal support,  
consider adding **Digestive Enzymes Ultra**  
to your health routine.

# Probiotic 123

PROBIOTIQUES QUI SOUTIENNENT LA MICROFLORE INTESTINALE

POUDRE PRATIQUE À PRENDRE UNE FOIS PAR JOUR

Combinaison de 3 milliards d'UFC par mesure de bactéries bénéfiques [Lactobacillus acidophilus (La-14), Lacticaseibacillus rhamnosus (GG), Bifidobacterium bifidum (Bb-06) et Bifidobacterium animalis subsp. lactis (BI-04)] pour favoriser une activité gastro-intestinale saine. Cette formule convient à un usage quotidien chez les enfants de 1 an et plus. Probiotic 123 est une formule de longue conservation sans gluten, sans produits laitiers, sans soya, sans OGM et hypoallergénique.

Le produit **Probiotic 123** est une combinaison de probiotiques qui aide à :

- soutenir la santé gastro-intestinale
- favoriser la microflore gastro-intestinale

**Bon produit pour ceux qui cherchent à améliorer leur flore intestinale.**

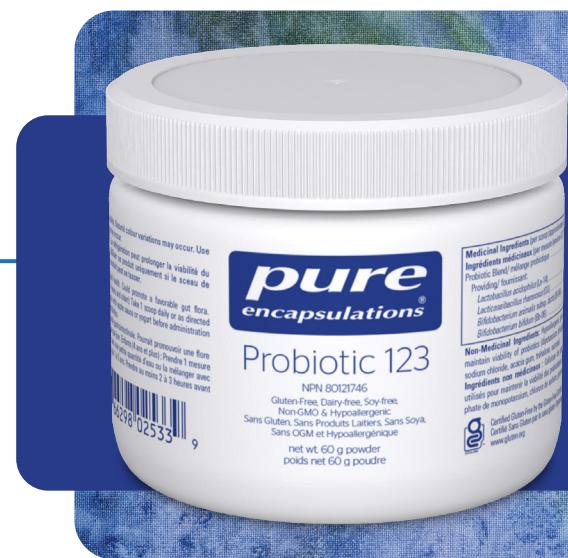


## La recherche

Des études indiquent que les probiotiques les plus souvent utilisés, les lactobacilles et les bifidobactéries, sont sûrs pour les adultes comme pour les enfants.<sup>1</sup> Les probiotiques favorisent la présence des bactéries bénéfiques en faisant concurrence aux pathogènes pour la colonisation du tube digestif.<sup>2</sup> De plus, des études ont démontré que les probiotiques soutiennent les muqueuses du tractus gastro-intestinal, ce qui contribue au maintien de la fonction intestinale.<sup>2</sup> Ils contrôlent la perméabilité en soutenant l'intégrité des jonctions serrées et ils empêchent les agents pathogènes d'adhérer aux cellules épithéliales en augmentant la libération des mucines sur les surfaces intestinales.<sup>2</sup>

## RÉFÉRENCES :

1. Nagpal R et al. In Otles, S. (Ed.), *Probiotics and Prebiotics in Food, Nutrition and Health*. Boca Raton, FL: CRC Press, 2013. pp.1-24.
2. Lyra A et al. In Otles, S. (Ed.), *Probiotics and Prebiotics in Food, Nutrition and Health*. Boca Raton, FL: CRC Press, 2013. pp.156-78.



## Formule

Enfants (1-3 ans) : Prendre ½ mesure par jour. Enfants (4 ans et plus) : Prendre 1 mesure par jour ou selon l'avis d'un professionnel de la santé. Dissoudre la dose dans une petite quantité d'eau ou la mélanger avec de la compote de pommes ou du yaourt avant de l'administrer aux enfants de 1 à 5 ans. Prendre au moins 2 à 3 heures avant ou après avoir pris des antibiotiques.

## Chaque mesure (environ 0,37 g) contient :

Mélange probiotique

3 milliards d'UFC

Fournissant :

Lactobacillus acidophilus (La-14)	1 milliard d'UFC
Lacticaseibacillus rhamnosus (GG)	1 milliard d'UFC
Bifidobacterium animalis subsp. lactis (BI-04)	0,5 milliard d'UFC
Bifidobacterium bifidum (Bb-06)	0,5 milliard d'UFC

Ingrédients non médicinaux : Cellulose de plante hypoallergénique. Ingrédients utilisés pour maintenir la viabilité des probiotiques (phosphate de dipotassium, phosphate de monopotassium, chlorure de sodium, gomme arabique, trehalose, sucre).



Probiotic 123	Quantité	Code	NPN	CUP
	60 g	PRO26C-C	80121746	766298025339

Soutenez votre santé gastro-intestinale avec ½ à 1 mesure par jour.

Visit [AtriumPro.ca/probiotic-123-ca-reform.html](http://AtriumPro.ca/probiotic-123-ca-reform.html)

Pour un soutien additionnel de la santé gastro-intestinale, envisagez d'ajouter **Digestive Enzymes Ultra** à votre programme de santé.