



Биологически активная добавка к пище

**Пробаланс детский**  
пакетики по 2,8 г

Инструкция по применению

**Состав 1 пакетика:**

- порошок из клубней топинамбура – 1,0 г;
- порошок яблока – 0,8 г;
- пектин яблочный (Е440) – 0,1 г;
- лактоулоза – 0,1 г;
- мальтодекстрин из кукурузы – 0,8 г.

БАД «Пробаланс детский» — многокомпонентный пребиотический комплекс. Содержит пищевые волокна двух типов: растворимые и нерастворимые.

Рекомендуется в качестве дополнительного источника пищевых волокон, полифруктозанов и лактулозы.

Сбалансированное сочетание этих компонентов комплексно воздействует на систему пищеварения и улучшает функциональное состояние желудочно-кишечного тракта детей.

Пищевые волокна — незаменимые вещества растительного происхождения. Они не перевариваются пищеварительными ферментами организма, но благодаря им активно растет и размножается полезная микрофлора кишечника. Растворимые и нерастворимые пищевые волокна влияют на функции пищеварительного тракта разными путями.

Растворимые пищевые волокна (полисахариды — пектины; олигосахариды — лактулоза; полифруктозаны — инулин) обладают пребиотическими свойствами, участвуют в формировании питательной среды для развития нормальной кишечной микрофлоры, прежде всего бифидобактерий.

Нерастворимые пищевые волокна (целлюлоза или клетчатка) образуют около трети объема каловых масс и являются естественными стимуляторами кишечной перистальтики. Нерастворимые компоненты волокон, которые не подвергаются действию ферментов бактерий, удерживают воду в кишечнике, благодаря чему стимулируют его моторную деятельность.

Они обеспечивают регулярное опорожнение кишечника, не допускают развития дисбактериоза.

**Порошок из клубней топинамбура** очень богат полифруктозанами (растворимым полисахаридом инулином), пектином, фосфором, калием, железом, кремнием, витаминами В2, В1, РР, С. Инулин способствует росту полезной микрофлоры, стимулирует всасывание кальция, необходимого для укрепления костной ткани и зубов детей. Инулин регулирует уровень глюкозы в крови, выводит различные токсические соединения. Оказывает благоприятное воздействие на состав микробной флоры в кишечнике. Способствует стимулированию перистальтики и регулярному опорожнению кишечника.

**Порошок яблока** богат пектином и клетчаткой, которые усиливают перистальтику кишечника, а также витаминами группы В, С, К, РР, железом, фолиевой кислотой, каротином, кальцием, фосфором. Пектиновые вещества, входящие в состав порошка яблока, способствуют правильной работе пищеварительной системы и выведению шлаков из организма, благотворно влияют на обмен веществ, повышают устойчивость к аллергическим факторам. Яблоки — одни из самых полезных фруктов для детей, они нормализуют пищеварение, рекомендуются в качестве первого фруктового прикорма, гипоаллергенны. Порошок яблока быстро усваивается организмом и обладает приятным вкусом.

**Пектин яблочный** содержится в кожуре и мякоти яблок. Пектин яблочный относится к растворимым пищевым волокнам. Он регулирует деятельность кишечника, оказывает противомикробное действие, способствует выведению токсинов из организма. Попадая в желудочно-кишечный тракт пектин, впитывая жидкость, увеличивает объем кишечного содержимого и мягко стимулирует перистальтику кишечника. Происходит естественный процесс очищения кишечника и устранение запоров.

Так как пектин обладает сильными водоудерживающими свойствами, он используется также в пищевой промышленности для улучшения консистенции (гелеобразователь, загуститель), и в списке пищевых добавок обозначается как Е440.

**Лактулоза** относится к классу олигосахаридов. Этот дисахарид состоит из одной молекулы галактозы и одной молекулы фруктозы. Лактулоза не всасывается в верхних отделах желудочно-кишечного тракта и поступает в толстый кишечник в неизменном виде, где расщепляется бифидобактериями и лактобактериями и стимулирует их рост, что способствует профилактике дисбактериоза. Лактулоза способствует увеличению объема каловых масс, размягчению стула и улучшению перистальтики кишечника. В результате, лактулоза оказывает мягкий послабляющий эффект и нормализует работу кишечника. Лактулоза безопасна как для взрослых, так и для детей.

**Мальтодекстрин** состоит из смеси мальтозы и декстринов - фрагментов ферментного расщепления кукурузного крахмала. Мальтодекстрин, изготовленный из кукурузного крахмала, не содержит глютен - белковое вещество злаковых растений (пшеницы, ржи, овса, ячменя), поэтому безопасен для лиц, страдающих непереносимостью глютена. Мальтодекстрин относится к растворимым пищевым волокнам, стимулирует рост бифидобактерий, способствует профилактике дисбактериоза, улучшению моторики желудочно-кишечного тракта, предотвращению запоров. Мальтодекстрин как пищевой продукт используют в детском и диетическом питании, в молочной промышленности. Обладает приятным сладким вкусом, что очень важно при применении для детей.

**Компоненты БАД «Пробаланс детский»**

- улучшают перистальтику кишечника, способствуют его мягкому и регулярному очищению;
- стимулируют рост и развитие нормальной микрофлоры кишечника, способствуют профилактике дисбактериоза;
- предохраняют от негативных последствий антибиотикотерапии, защищают полезную микрофлору кишечника от поражающего действия антибиотиков;
- укрепляют иммунную систему;
- снижают уровень холестерина и сахара в крови;
- адсорбируют и выводят токсичные вещества из организма.

Биологически активные вещества	содержание, г/пакетик, не менее	% от рекомендуемого уровня потребления		
		2 пакетика в сутки* детям с 3 до 7 лет	3 пакетика в сутки* детям с 7 до 11 лет	4 пакетика в сутки** детям с 11 лет и взрослым
Содержание лактулозы	0,075			15,0
Содержание полифруктозанов	0,3			48,0
Содержание пищевых волокон	0,9	18,0	18,0	18,0

\* – согласно МР 2.3.1.2432-08,

\*\* – согласно «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза ЕврАзЭС.

**Рекомендации по применению:**

содержимое 1 пакетика залить теплой водой (150 мл), тщательно перемешать или внести БАД в сухом виде в пищевой продукт (каша, сок, йогурт), перемешать.

Принимать во время еды:

- детям с 3 до 7 лет — по 1 пакетик 2 раза в сутки,
- детям с 7 до 11 лет — по 1 пакетик 3 раза в сутки,
- детям с 11 лет и взрослым — по 1 пакетик 4 раза в сутки.

Продолжительность приема — 14–21 день.

При разработке рецептуры БАД «Пробаланс детский» и расчете рекомендаций по применению были учтены среднестатистические данные веса детей в разные возрастные периоды.

БАД «Пробаланс детский» не содержит консервантов, красителей, усилителей вкуса, ароматизаторов. Обладает приятным вкусом для детей.

**Противопоказания:** индивидуальная непереносимость компонентов продукта, заболевания желудочно-кишечного тракта в стадии обострения, склонность к диарее, непроходимость кишечника. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом. Не является лекарством.

**Форма выпуска:** порошок в пакетиках по 2,8 г. По 10 или 30 пакетиков с инструкцией по применению в картонной пачке.

**Условия хранения:** при температуре не выше +25°C и относительной влажности воздуха не более 75%.

**Срок годности:** 18 месяцев.

**Свидетельство о государственной регистрации**

№ RU.77.99.11.003.E.010044.06.12 от 21.06.2012 г.  
ТУ 9197-036-48018357-11

**Произведено:**

ООО «Фармакор продакшн»

**Юридический адрес:** 194021, г. Санкт-Петербург,

2-ой Муиринский пр., д.41, лит. А,

тел.: (812) 326-23-10, www.pharmprod.ru

**Адрес производства:** 195256, г. Санкт-Петербург,

ул. Карпинского, д.16, лит. А