

**Биологически активная добавка к пище****«Сорбектин детский»****(порошок в пакетиках по 4,0 г)****Не является лекарством.****Инструкция по применению**

**Состав на 1 пакетик:** мальтодекстрин из кукурузы – 2,5 г, пектин яблочный – 1,1 г, антислеживающий компонент диоксид кремния (E551) – 0,2 г, экстракт фенхеля – 0,15 г, экстракт цветков ромашки – 0,05 г.

**Область применения:** в качестве биологически активной добавки к пище – дополнительного источника растворимых пищевых волокон (пектина) для детей старше 3-х лет.

Детский организм периодически может сталкиваться с различными вредными веществами, которые могут поступить через желудочно-кишечный тракт. Для вывода из организма токсинов и устранения их действия можно принимать сорбенты, например пектин.

Пищевые волокна — незаменимые вещества растительного происхождения. Растворимые пищевые волокна (полисахарид – пектин) участвуют в формировании питательной среды для развития нормальной кишечной микрофлоры, прежде всего бифидобактерий.

**Пектин яблочный** содержится в кожуре и мякоти яблок. Яблочный пектин регулирует деятельность кишечника, оказывает противомикробное действие, способствует выведению тяжелых металлов и токсинов из организма [1,2].

**Экстракт фенхеля**

С древних времен полезные свойства фенхеля привлекали внимание человека. В кулинарии используются семена растения в качестве приправы, листья кладут в салаты, а также используются с целью украшения и придания аромата блюду. В фенхеле содержится множество полезных элементов, таких как калий, кальций, железо, магний и другие. Фенхель обладает дезинфицирующими свойствами и спазмолитическим действием. Чай из этого растения выводит из организма шлаки и токсины. Поэтому фенхель входит в состав различных детских чаев [3].

**Экстракт цветков ромашки**

Экстракт ромашки обладает мягким успокаивающим и антибактериальным свойством, помогает при метеоризме. Ромашку используют в составе популярных чайных смесей или заваривают как чай в виде монокомпонента. Ромашка входит в состав различных детских чаев [4,5].

**Мальтодекстрин**

Мальтодекстрин (патока, декстринмальтоза) представляет собой промежуточный продукт ферментного расщепления растительного крахмала, в результате чего молекулы крахмала делятся на фрагменты - декстрины. Мальтодекстрин относится к пищевым продуктам, который широко используется в производстве хлебобулочных и кондитерских изделий, при изготовлении приправ и соусов, продуктов быстрого приготовления, в производстве напитков, в молочной промышленности, при изготовлении мороженого, в детском питании, диетическом питании и др. Мальтодекстрин обладает способностью стимулировать рост нормофлоры кишечника (бифидобактерий), что способствует профилактике дисбактериоза [6,7].

**Диоксид кремния**

Диоксид кремния (аэросил) представляет собой аморфный диоксид кремния, который применяется в производстве пищевых продуктов и биологически активных добавок к пище. При употреблении диоксида кремния, он проходит неизменным через желудочно-кишечный тракт, после чего выводится из организма. Пищевой диоксид кремния является хорошим энтеросорбентом, который очищает организм от шлаков и токсинов [8].

**Содержание биологически активных веществ:**

<b>Биологически активное вещество</b>	<b>Содержание в-ва в рекомендуемой суточной дозе (в 3-х пакетиках), мг</b>	<b>% от рекомендуемого уровня суточного потребления</b>
Пектин, не менее	3300,0	165%*1

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

1 - не превышает верхний допустимый уровень потребления

## Пищевая и энергетическая ценность БАД «Сорбектин детский» \*.

### Пищевая ценность 100 г продукта, г

Белки	0
Жиры	0
Углеводы	59,5
Пищевые волокна	27,5

**Энергетическая ценность (калорийность) 100 г продукта:** 293 ккал/1226 кДж.

\*указанные значения могут варьироваться в зависимости от свойств используемого сырья

**Рекомендации по применению:** детям с 3-х лет и старше по 1 (4,0 г) пакетик 3 раза в день во время еды. Содержимое пакетика развести в 50-75 мл воды комнатной температуры, тщательно перемешать до полного растворения, полученный раствор выпить. Продолжительность приема 1-2 недели. При необходимости прием можно повторить.

Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

**Противопоказания:** индивидуальная непереносимость компонентов продукта.

**Форма выпуска:** порошок в пакетиках по 4,0 г. По 10 пакетиков с инструкцией по применению в картонной пачке.

**Условия хранения:** в защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре не выше +25°C и относительной влажности воздуха не более 75%.

**Условия реализации:** места реализации определяются национальным законодательством государств-членов Евразийского экономического союза.

**Срок годности:** 2 года.

**Свидетельство о государственной регистрации**

№ **RU.77.99.88.003.E.006293.12.16** от **14.12.2016**

**TU 10.89.19-067-48018357-16.**

**Организация-изготовитель ООО «ФАРМАКОР ПРОДАКШН»**

Юридический адрес:

Российская Федерация, 194021, г. Санкт-Петербург, 2-ой Муринский пр., д. 41, лит. А

Адрес производства: Российская Федерация, 195256, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д. 16, лит. А

**Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей:**

ООО «ФАРМАКОР ПРОДАКШН», Российская Федерация, 197375, г. Санкт-Петербург,

ул. Репищева, д. 14, лит. А, тел. 8-800-333-30-20 (многоканальный).

pharmprod.ru

### Литература

1. Анисимова Д.М. Пищевые волокна в рациональном питании человека: Сб. науч. тр. М 1989; 90-93.
2. Качалай Д.П. и др. Методические указания по использованию в лечебно-профилактических целях пектинов и пектиносодержащих продуктов. N 5049-89; МЗ СССР; Разраб. НИИ микробиол. и вирусол. АН УССР. Киев: 1990; 14.
3. А.Шедо, И. Крейча. Пряности. 1—ое изд., Братислава, 1980 г.
4. Дудченко Л. Г. и др. Пряно-ароматические и пряно-вкусовые растения : Справ. — Киев: Наукова думка, 1989. — С. 203.
5. Сандина И. Б., Якобсон Е. Л., Чемесова И. И. *Matricaria recutita* L. — Ромашка аптечная // Растительные ресурсы СССР. Цветковые растения, их химический состав, использование. Семейство Asteraceae / Отв. ред. П. Д. Соколов; РАН, Ботан. ин-т им. В. Л. Комарова. — СПб.: Наука, 1993. — С. 145—147.
6. В. Похлебкин. Патока // Кулинарный словарь. — М., 2002
7. В.В. Литвяк. Получение и исследование мальтодекстринов. РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», г. Минск, Республика Беларусь. Рецензируемый научно-технический журнал «Пищевая промышленность: наука и технологии» №4 (26), 2014.
8. Д.А.Маркелов, О.В. Ницак, И.И. Герашенко. Химико-фармацевтический журнал. Том 42, №7, 2008. Сравнительное изучение адсорбционной активности сорбентов.



Система менеджмента безопасности пищевой продукции предприятия сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 22000-2007 (ISO 22000:2005)