# لاكتوبيوتك **كيدز**®

## لدعم نمو البكتريا المعوية النافعة للأطفال

تنمو بكتيريا الأمعاء النافعة للأطفال منذ اللحظات الأولى للولادة، وهناك الكثير من العوامل التي تؤثر على تطور نمو هذه البكتيريا مثل طريقة ولادة الطفل (ولادة طبيعية او قيصرية) ونوعية الرضاعة (رضاعة طبيعية أو إصطناعية) وكذلك تناول المضدات الحيوية بالإضافة إلى العوامل البيئية المختلفة.

وحيث أن الخلل في تطور نمو بكتيريا الأمعاء النافعة قد يؤدي إلى العديد من اللإضطرابات المعوية وأمراض الجهاز الهضمي المختلفة للأطفال، لذلك فإن إسهام (البروبيوتك) في تطور نمو هذه البكتيريا النافعة بالشكل الطبيعي والسليم يزيد من إهتمام المجتمع الطبي الآن.

ومن سلالات بكتيريا البروبيوتك النافعة التي تلعب هذا الدور سلالة بكتيريا اللاكتوباسيلاس وكذلك سلالة بكتيريا البيفيدس، وقد شوهد في العديد من الدراسات العلمية الموسعة أن هذه السلالات من بكتيريا البروبيوتك تدعم من نمو البكتيريا النافعة داخل أمعاء الطفل بشكل صحي وسليم، ممًا يساعد على الهضم بشكل أفضل وذلك لأنها تدعم أداء الأمعاء الوظيفي وكذلك تسهل حركة إنتقال الطعام داخل الجهاز الهضمي.

### ما هو لاكتوبيوتك كيدز

لاكتوبيوتك كيدز يحتوي على ستة سلالات من بكتيريا البروبيوتك المجففة والمجمدة. عند وصول هذه البكتيريا النافعة (البروبيوتك) إلى الأمعاء داخل الجهاز الهضمى للطفل فإنها تنشط وتقوم بوظيفتها الطبيعية وبالتالي فإنها تدعم أداء وغـو بكتيريـا الأمعـاء النافعـة (فلـورا الأمعـاء) بشـكل صحـي وسـليم.

إن نوعية سلالة بكتيريا البروبيوتك المستخدمة وكذلك كميتها في كل كيس قد تم إختياره بناءً على أبحاث علمية مُوسعة أجريت على وظيفة وتأثير كل من هذه البكتيريا.

سلالات بكتيريا البروبيوتك المستخدمة هي بيفيدوباكتيريوم آنيمالس لاكتيس، بيفيدوباكتيريوم بيفيده، بيفيدوباكتيريوم إنفانتس، بيفيدوباكتيريوم لونجام، لاكتوباسيلاس رامنوسيس والباسيلس كو اجيولانيس وهم من أهم وأكثر سلالات البروبيوتك المدروسة علمياً.

لاكتوبيوتك كيدز يحتوي أيضاً على أكتيليت (فركتو- اوليجو- سكاريد) وهي الألياف الغذائية ذات خصائص (البريبيوتك) الحيوية حيث أن تخميرها بواسطة بكتريا الأمعاء النافعة يؤفر الطاقة اللازمة للحفاظ على حركة القولون الطبيعية والسليمة.

### ممّا يتكون لاكتوبيوتك كيدز

يحتـوي الكيـس الواحـد مـن **لاكتوبيوتـك كيـدز** عـلى ٣.٣ مليـار وحـدة مـن البكتيريا النافعة المُجففة بالتجميد والتي تساعد يوماً بعد يوم على تعزيز آليـة الدفـاع الطبيعـي في الجهـاز الهضمـي للطفـل كالآتي:

- بيفيدوباكتيريوم آنيمالس لاكتيس
  - بيفيدوباكتيريوم بيفيدم
  - بيفيدوباكتيريوم إنفانتس
  - بيفيدوباكتيريوم لونجام
  - لاكتوباسيلاس رامنوسيس
    - باسيلس كو أجيولانس
- أكتيليت (فركتو- أوليجو- سكاريد)

المسوغات: مالتوديكسترين الذرة المُنكهات: نكهة الفانيليا الطبيعية

تركيبة الاكتوبيوتك كيدز خالية من الجلوتين، البارابين والكحول بالإضافة إلى إنها تحتوى على مُشتقات الحليب.

### دواعى إستخدام لاكتوبيوتك كيدز

- يُستخدم لاكتوبيوتك كيدز في دعم البكتيريا المعوية النافعة (فلورا الأمعاء) في كل الحالات المرضية التي تصيبها بالخلس والإضطراب وتحتاج فيها إلى المساعدة الخارجية كالآتي: إضطرابات الجهاز الهضمى لـدى الأطفال مثل إنتفاخ البطن والغازات بالإضافة إلى ليونة البراز.
- الإسهال الذي يعقب إستخدام المضادات الحيوية وكذلك الإسهال المُتزامن مع الإلتهابات المعوية الفيروسية والبكتيرية.

الحماية من الآثار المتعاقبة لإضطرابات جهاز المناعة المختلفة مثل الحساسية كما في (إلتهاب حساسية الجلد، حساسية الصدر وحساسية الجهاز الهضمي) والتي تؤدي إلى الخليل والإضطراب في غـو البكتيريا الطبيعية داخـل أمعـاء الطفـل.

### الجرعة اليومية وكيفية إستخدام لاكتوبيوتك كيدز

- يمكن إستخدام لاكتوبيوتك كيدز للأطفال دون أي خطورة خلال هذه
- الجرعة الموصى بها هي ٢ كيس يومياً لمدة ٧ إلى ١٤ أيام وذلك وفقاً للإستخدام العلاجي المطلوب.
- للوقاية ودعم البكتيريا النافعة داخل الجهاز الهضمي يستخدم كيس
- يمكن خلط محتويات الكيس من لاكتوبيوتك كيدز في زجاجة الرضاعة مع الحليب أو الماء، أو في أطعمة الأطفال مثل الفواكة المهروسة.

### شروط شروط التخزين والحفظ

- يُحفظ لاكتوبيوتك كيدز في مكان جاف وبارد (درجة حرارة أقل مـن ٢٥ درجـة مئويـة - الثلاجـة)، بعيـداً عـن أشـعة الشـمس المبـاشرة.
  - مدة صلاحية **لاكتوبيوتك كيدز** هي ٢٤ شهراً من تاريخ الإنتاج.
    - تاريخ إنتهاء الصلاحية مذكور على الوجه الخارجي للعبوة.

- البروبيوتك بكتيريا طبيعية آمنة ليس لها أي أثار جانبية.
  - لا يعتبر لاكتوبيوتك كيدز دواء فهو مُكمل غذائياً.
- لا يُقصد بالمكملات الغذائية بأنها بديلة عن النظام الغذائي المتوازن وأسلوب الحياة الصحى.
- إن إستخدام البروبيوتك لا يُمثل أي خطر وبالتالي لا يـوْدي إلى أي أعـراض جانيـة.
- إن إستخدام البروبيوتك يجب أن يتم تحت إشراف الطبيب في حالات الإضطرابات المناعية.
- يجب على الأشخاص الذين يعانون من الحساسية المفرطة تجاه واحمد أو أكثر من المسوغات أن يتوقف فوراً عن الإستخدام.
- يجب ألا تتجاوز الجرعة اليومية المقترحة وإستخدامها قبل تاريخ إنتهاء الصلاحية.

### التصنيع بواسطة مجموعة THT PRAYON

كريليس ساينس بارك - كميل هوبير 175032 - جمبلوكس (إيسنس) - بلجيكا. لصالح شركة امبريال فارما.

لمزيد من المعلومات: www.Imperial-pharma.com







### Develop the growth of normal intestinal flora for Kids.

The intestinal flora of the new-born baby develops in the first moments which follow the birth. Mode of childbirth, type of food (feeding-bottle or breast feeding), antibiotics in addition to the environmental conditions are considered as the main factors which influence the development of this intestinal flora.

Any disturbance of the normal development of the intestinal flora can be the cause of various disorders. The contribution to the normal development of the intestinal flora of the infant by means of probiotics is of an ever increasing attention of the medical society.

The probiotic strains *lactobacillus* and *bifidus* are excellent regulators of the gut flora and it has already been shown, in numerous scientific studies, that these probiotic strains promote natural and healthy gut flora, as it helps to digest better, promotes intestinal function and supports gastrointestinal transit.

### What is Lactobiotic Kids

**Lactobiotic Kids** contains 6 strains of freeze-dried probiotic bacteria, when these good bacteria reach baby's digestive system, they become "re-activated" and can thus exert their positive effect on the gut flora.

Selection of the various probiotics and their quantity per each sachet is based on extensive scientific research conducted on the function and effects of these bacteria.

Those probiotics selected are Bifidobacterium animalis lactis, Bifidobacterium bifidum, Bifidobacterium infantis, Bifidobacterium longum.

Lactobacillus rhamnosus & Bacillus coagulans which are among the strains most scientifically studied

**Lactobiotic kids** contains fructo-oligosaccharides (Actilight\*), a dietetic fiber with prebiotic properties. Its fermentation, solely by good bacteria, promotes the energy required for good motility of the colon.

### What is the Composition of lactobiotic Kids

**Lactobiotic Kids** sachet contains 3.3 billion freeze-dried germs which help, day after day, to effectively boost the digestive natural defense mechanism as the following:

- Bifidobacterium animalis lactis
- Bifidobacterium bifidum
- Bifidobacterium infantis
- Bifidobacterium longum
- Lactobacillus rhamnosus
- Bacillus coaqulans
- Fructo-oligosaccharides (Actilight®)

**Excipients:** Corn maltodextrin

Flavoring agent: natural flavor of vanilla Lactobiotic kids' formula is a gluten free, alcohol free, paraben free & contains milk derivatives

### **Indications of Lactobiotic Kids**

- Lactobiotic Kids is used in all cases when baby's gut flora need extra help like;
- GIT disturbances such as bloating, flatulence & soft stool.
- Diarrhea that follow the prolonged use of antibiotics and/or coincide bacterial & viral intestinal infections.
- Protection against the consequences of immunological disorders such as atopic dermatitis, respiratory & GIT allergies due to disturbance of the development of the intestinal flora.

### **Dosage form & How to use Lactobiotic Kids**

**Lactobiotic Kids,** is reserved for children & has to be used under the medical monitoring

- The recommended dose is 2 sachets per day during 7 to 14 days, according to the indication and the desired medical effect.
- Nevertheless, many children will have to follow a treatment with maintenance for a longer period.
- For maintenance & reinforcement of intestinal flora: 1 sachet per day.
- The content of the sachet's powder can be dissolved in the nursing-bottle with baby milk or water, or mixed with the first food (for example mashed fruit or yogurt).

### **Storage & stability conditions**

- Keep Lactobiotic Kids in a cool and dry place (Below 25°C - fridge), protected from direct sunlight.
- The shelf life of Lactobiotic Kids is 24 months and its expiration date is mentioned on the external face of the packaging.

#### **Preventive measures**

- Probiotics are safe and do not cause any known side effects to date.
- Lactobiotic Kids is not a medicine, it's a dietary supplement.
- Dietary supplements are not intended to substitute a well balanced diet and healthy life style.
- The use of probiotics does not present any risk and consequently does not produce any side effect.
- The use of probiotics should be followed closely by the doctor only in the event of serious disorders of immunity.
- People hypersensitive to one or more of the excipients of the product must refrain usage.
- Do not exceed the suggested daily dosage & use it before expiration date.
- · Keep out of the reach and sight of children.

### **Manufacturer:**

Manufacturing by THT Prayon Group Crealys Science Park Camille Hubert 175032 Gembloux (Isnes) – Belgium. for **IMPERIAL PHARMA** Co. For more information: **www.Imperial-pharma.com** 



