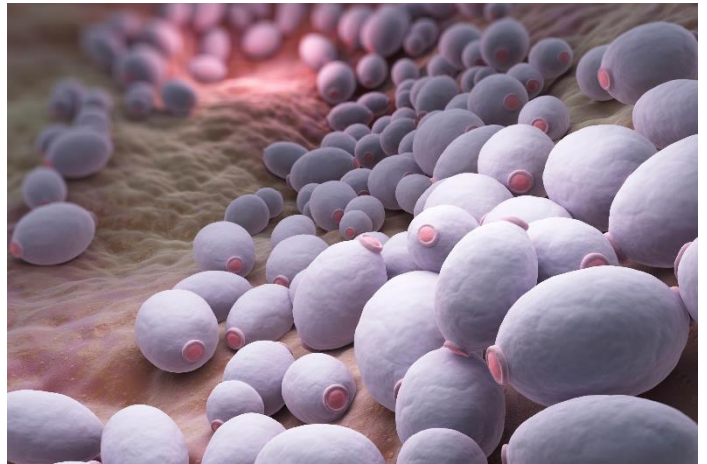




**Коммерческое предложение на кормовую добавку для стимуляции рубцового пищеварения КРС «Ацидобактерин»**  
**(поливидовой комплексный рубцовый пробиотик)**

1. **«Ацидобактерин»** – кормовая добавка для оптимизации процессов пищеварения, повышения сохранности, предназначен для обогащения кормов биологически-активными веществами, повышения коэффициента перевариваемости основных питательных веществ у КРС (производство Республика Беларусь, свидетельство о регистрации № 14-1814-160622;
2. **Состав:** смесь активных дрожжей вида *Saccharomyces cerevisiae* с общим содержанием дрожжей не менее  $1 \cdot 10^9$  КОЕ/г, живых лиофильно высушенных культур молочнокислых бактерий с общим содержанием бактерий не менее  $1 \cdot 10^8$  КОЕ/г, бифидобактерий с общим содержанием бактерий не менее  $1 \cdot 10^6$  КОЕ/г и пропионовокислых бактерий с общим содержанием бактерий не менее  $1 \cdot 10^8$  КОЕ/г;
3. Рекомендуемые нормы ввода «Ацидобактерин» для молодняка КРС от 15г/гол/сут; дойным коровам от 20г/гол/сут;
4. Биологические свойства добавки: на современном рынке сырья предлагаются различные компоненты для повышения питательной ценности корма и его эффективности. К таким компонентам относятся богатые белком дрожжи. В комбикорма, как правило, вводятся кормовые или гидролизные дрожжи. При их выращивании в качестве штамма-продуцента кормового белка применяются микроскопические грибы родов *Candida*, *Saccharomyces*, *Hansenula*, *Torulopsis* и др. Кормовые и гидролизные дрожжи являются источником не только белка, но и незаменимых аминокислот и витаминов группы В. Однако клетки таких дрожжей уже закончили свой биологический цикл и представляют собой обычную белковую массу.



В отличие от них культуры высушенных живых клеток дрожжей, которые активно применяют в последние годы в кормлении крупного рогатого скота, сохраняют способность к ферментации. Живые дрожжи - это мягкий и эффективный способ корректировать недостатки кормления высокоудойных коров и коров со средней продуктивностью. Живые дрожжи получили широкое распространение в кормлении дойных коров благодаря своей способности к брожению. В рубце жвачных они создают анаэробную среду, которая способствует развитию полезной микрофлоры. Для своего роста дрожжи используют кислород рубца, тем самым улучшая условия для роста целлюлозолитических бактерий — анаэробов. Кроме этого пробиотические дрожжи продуцируют ферменты, которые расщепляют питательные вещества кормов, в том числе клетчатку. Последовательная и быстрая ферментация грубой клетчатки увеличивает производство бактериального белка, повышает образование свободных жирных кислот — источника энергии для организма, снижает содержание аммиака в рубце, так как он расходуется на образование бактериального белка. Жизнедеятельность пробиотических дрожжей в рубце жвачных сокращает образование молочной кислоты, что позволяет контролировать уровень кислотности в рубце. В конечном итоге влияние дрожжей на брожение в рубце благотворно сказывается на здоровье коровы, способствует повышению молочной продуктивности и качественных показателей молока оказывает балансирующее действие на микрофлору кишечника, а также позволяет ограничить развитие локальных и системных воспалительных процессов, вызванных патогенными бактериями из окружающей среды.

Молочнокислые бактерии способствуют быстрому заселению желудочно-кишечного тракта нормальной микрофлорой, оказывают неспецифическое иммуностимулирующее действие и профилактируют бактериальные кишечные инфекции. Лактобактерии обладают выраженным антагонизмом в отношении широкого круга бактерий, палочек и грибов.

Бифидобактерии синтезируют витамины группы В, в частности, никотиновую, фолиевую кислоты, тиамин, биотин, цианокобаламин, а также аминокислоты и белки, обеспечивая их всасывание, вырабатывают более 70 видов ферментов, до 200 видов бактериоцинов, продуцируют факторы роста для нормальной микрофлоры желудочно-кишечного тракта.

Пропионовокислые бактерии эффективно утилизируют избыток молочной кислоты в рубце, с образованием летучих жирных кислот (ЛЖК): уксусной и пропионовой кислот, которые позволяют увеличивать содержание молочного жира.

У КРС «Ацидобактерин» значительно улучшает продуктивность молочного стада, показатель конверсии кормов, позволяет поднять уровень рН до оптимального и служит мощным средством для профилактики ацидоза.

5. Срок хранения при температуре окружающего воздуха до +15 °С в течении 6 месяцев;
6. Форма выпуска: многослойный бумажный мешок массой нетто 20 кг;

**7. Контактные телефоны для заказа и консультаций с Поставщиком:**

**A1 - 8(029)374-37-85; МТС - 8(029)704-37-85**

**e-mail: [probiokorminfo@gmail.com](mailto:probiokorminfo@gmail.com)**

**сайт - [www.пробиокорм.бел](http://www.пробиокорм.бел)**

