



Синергические полифункциональные комплексы для собак WOLMAR WINSOME® с пробиотиками

WOLMAR WINSOME® — это линия быстрорастворимых сбалансированных, полифункциональных и многокомпонентных комплексов последнего поколения для собак, которые можно максимально эффективно и быстро применить даже капризным животным. Высокую степень эффективности и пролонгированное действие витаминов и активных компонентов в продуктах WOLMAR WINSOME® обеспечивают следующие факторы:

- синергизм всех активных компонентов со штаммами бактерий *Bacillus licheniformis* (штамм CP 200/DSM 5749) и *Bacillus subtilis* (штамм CH 201/DSM 5750);

- включение мелкодисперсных частиц витаминов и активных элементов в желатин-углеводные оболочки при использовании специальной техники распыления и композиции;

- этерификация ретинола с уксусной кислотой и образованием более устойчивой ацетатной формы;

- добавление комбинации антиоксидантов.

Штаммы бактерий *B. licheniformis* и *B. subtilis* — активные ингредиенты препаратов WOLMAR WINSOME® — после их активации и временной фиксации на стенках слизистой оболочки кишечника в течение 36 часов синтезируют энзимы и три основных фермента организма собаки — амилазу, липазу и протеазу.

Амилаза — фермент класса гидролаз, расщепляющий углеводы и различные сахара, — находится в слюне, панкреатическом секрете и содержимом кишечника.

Липаза — водорастворимый фермент, катализирующий гидролиз нерастворимых эстеров (липидных субстратов) и способствующий перевариванию жиров. При участии желчи она участвует в метаболизме жиров, жирных кислот и жирорастворимых витаминов. Липопротеинлипаза расщепляет липиды (триглицериды) в составе липопротеинов крови и обеспечивает таким образом доставку жирных кислот к тканям.

Протеазы желудочного сока, панкреатического секрета и содержимого кишечника помогают переваривать белки.

Концентрация каждого штамма бактерий *B. licheniformis* и *B. subtilis* в 1 таблетке препаратов WOLMAR WINSOME® составляет не менее $0,125 \times 10^9$ спор/г, что позволяет спорам после проникновения в желудочно-кишечный тракт собаки (ЖКТ) раскрыться и временно зафиксироваться на стенках слизистой оболочки кишечника. Так

образуется биопленка, предотвращающая прикрепление и проникновение патогенных возбудителей в слизистую оболочку кишечника. Находящиеся в тракте патогенные бактерии не могут прикрепиться и получить достаточное количество питательных веществ для своей жизнедеятельности из-за конкуренции со спорами пробиотиков. Цикл развития болезнетворных микроорганизмов быстро прерывается, а нормальная микрофлора не страдает и сохраняет все свои функции. Указанные штаммы пробиотиков через 36 часов возвращаются в споровое состояние и полностью выводятся из организма.

Пищеварительные ферменты, вырабатываемые штаммами бактерий *B. licheniformis* и *B. subtilis*, позволяют ЖКТ собак идеально усваивать питательные вещества (витамины, аминокислоты, макро-, микроэлементы, другие активные компоненты комплексов WOLMAR

Акция «Золетил»

Московская компания «АС-Маркет» — официальный и эксклюзивный дистрибьютор французской компании «Virbac» в России — объявляет о начале акции для региональных клиентов по реализации препарата «Золетил» — препарата последнего поколения для общей анестезии животных.

С 1 октября по 31 декабря 2007 г. для клиентов, заказывающих ежемесячно в течение акции свыше 50 флаконов препарата «Золетил», на данный товар предоставляется 30% скидка. Стоимость 1 флакона составит 1118 руб. 60 коп.

Заявки принимаются ветеринарным отделом компании «АС-Маркет» по тел. в г. Москве (498) 696-00-10, (495) 225-18-61 (63) с 8.00 до 17.00 по рабочим дням и с 8.00 до 12.00 по субботам

