



## ГАЛАКТОМЕД-РЗ (РУБЕЦ ЗАЩИЩЕН)

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:** Характеристика ветеринарной КОРМОВОЙ ДОБАВКИ, включающая полное описание ее состава и информацию о ветеринарном аналоге КОРМОВОЙ ДОБАВКИ.

**ГАЛАКТОМЕД-РЗ:** разработан для использования в молочных и мясных коровах для обеспечения дополнительной энергии в производственных жизненных циклах, когда животным требуется дополнительная энергия для реализации своего потенциала.





Рецептура: **Название продукта: ГАЛАКТОМЕД-РЗ**

Как следует из названия, эта рецептура предлагает комплексное решение, позволяющее лактирующим коровам и буйволам давать оптимальное молоко без ущерба для их здоровья и благополучия. Аббревиатура RP расшифровывается как rumen-protected. Эта рецептура, вероятно, уникальна во всем мире, поскольку она использует новую технологию микрокапсуляции для защиты питательных веществ от деградации в рубце, тем самым избегая любого вреда для микробиоты рубца.

**Глицерин X г Крахмал X,0 г, Холин хлорид X,0 г**

**Спаржа кистевидная X г Trigonella foenum graecum (Methi) X г**

**Альфа-амилаза (природный источник) -X г**

**СРОК ВКЛЮЧЕНИЯ** для коров с положительным кетозом: 130 грамм на КОРОВУ / БУФАЛЛО в день в течение 7-10 дней после двух недель отела. ИЛИ Половина пакетика два раза в день. КОЗЫ / СВИНЬИ: 65 г в день.

**Способ применения:** первый тест на кетоз с помощью теста Ретеруса или теста с бета-гидроксилгидратом, и если у коровы положительный кетоз, то начинать следует через 14 дней отела только в течение 7-10 дней. Состав в мелкозернистой форме, которую можно кормить за один прием. служить или два раза в день служить в качестве автономной или верхней заправки в предлагаемом корме.



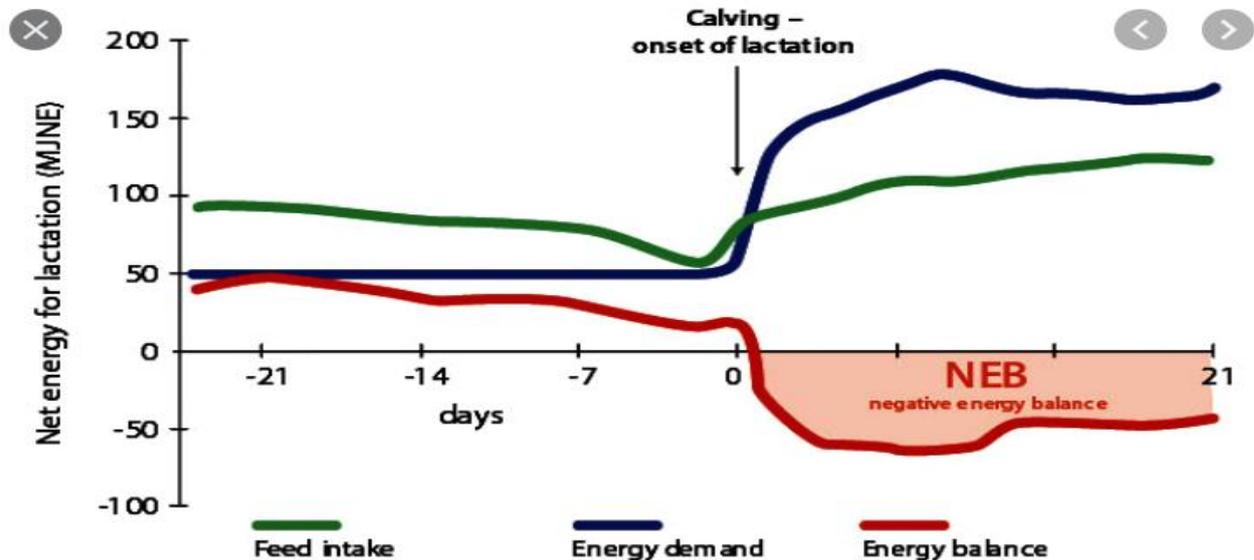


**Показания и преимущества:** В сухой период коровам скармливают корм, достаточный для поддержания функций организма и поддержки растущих телят. К последнему месяцу беременности рост теленка почти завершен, поэтому потребность в питательных веществах и энергии для этой цели невелика. Поэтому фермеры кормят этих коров низкоэнергетическим, низкобелковым кормом. При отеле лактация также наступает под влиянием гормонов лактации, таких как пролактин и окситоцин. Поскольку процесс отела также является травматическим переживанием для коровы, вызывающим повреждение матки и боль, корова находится в глубоком стрессе, из-за которого потребление корма уменьшается. Однако внезапно возрастает потребность в энергии, которая не может быть удовлетворена из-за низкого потребления корма. В результате корова начинает мобилизовывать энергетические ресурсы организма, особенно жир, что приводит к образованию большого количества кетонных тел, которые токсичны для коров. Если корову сажают на концентрированный корм только после рождения теленка, то микрофлора рубца не приспособлена к его брожению, что приводит к нарушению процесса брожения. Поэтому в различных исследованиях доказано, что переходные коровы всегда находятся в отрицательном энергетическом балансе. Если эта ситуация не будет исправлена, это повлияет на оценку состояния организма, выработку молока и возобновление цикла размножения. Было показано, что у коров, теряющих состояние тела после отела, наблюдается задержка эструса и низкая частота зачатия. Таким образом, фермер оказывается в убытке как





из-за производства молока, так и из-за задержки отела до зачатия.



в противоречие, если корову кормить высокоэнергетическим кормом во время беременности, особенно в последнем триместре, животное прибавляет в весе и накапливает жир. Такие коровы склонны к трудному отелу, что часто приводит к ранней лактации и в конечном итоге вызывает острый мастит. Многие исследования показали, что если корова имеет оценку состояния тела 4 и выше на момент отела, то такие коровы более уязвимы к синдрому жировой дистрофии печени. Таким образом, фермер имеет трудную походку, когда дело доходит до кормления беременных коров, недостаточное кормление приводит к кетозу, а более высокое кормление приводит к синдрому жирной печени.





Для решения проблемы удовлетворения энергетических потребностей переходных коров был предложен ряд решений, единокорые которых заключались в скармливании высокоуглеводосодержащих зерен. Проблема заключается в том, что зерна, как правило, производят кислоту в рубце, что приводит к ацидозу. Другим ограничением является то, что зерна (крахмал) в рубце превращаются в летучие жирные кислоты, которые поглощаются из рубца, а затем превращаются в сахар в печени, косвенно обеспечивая простой сахар для синтеза лактозы и использования энергии. Одним из возможных способов решения этой проблемы является доставка углеводов или глюкогенных питательных веществ в стабильной форме рубца, чтобы они могли быть разложены ферментативным методом в кишечнике, как у простых животных желудка. Существуют различные технологии защиты рубца, наиболее часто используемые - покрытие жирными кислотами с длинной цепью. Этот метод хорошо работает с водорастворимыми питательными веществами. Для нерастворимых в воде питательных веществ мы разработали простой метод микрокапсуляции. Эта рецептура уникальна тем, что хотя используемые питательные вещества хорошо протестированы и проверены, но ценность добавки заключается в том, что добавка состоит из защищенного от ферментации рубца.

**СРОК ГОДНОСТИ:** 24 месяца с даты изготовления

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ:** 20 МЕШОЧКОВ в коробке

**ТОЛЬКО ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРИМЕНЕНИЯ, А НЕ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА**

