

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Ронозим РумиСтар 600 (СТ)  
для повышения переваримости зерновых кормов  
в рационах для жвачных животных

(организация-производитель компания «Novozymes A/S»/  
«Новозаймс А/С», Дания)

**I. Общие сведения**

1. Ронозим РумиСтар 600 (СТ) (Ronozyme RumiStar 600 (СТ)) – кормовая добавка для повышения переваримости зерновых кормов в рационах для жвачных животных.

2. Ронозим РумиСтар 600 (СТ) содержит  $\alpha$ -амилазу с активностью не менее 600 ед./г, полученную глубинным культивированием штамма-продуцента *Bacillus licheniformis*, а также сульфат натрия – 60,6%, декстрин - 2,0%, целлюлозу – 10,0%, сахарозу - 6,0%, каолин 10,0%, растительное масло – 4,0%, метионин – 0,4%.

Не содержит в своем составе генно-инженерно-модифицированных продуктов и организмов.

Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, действующих в Российской Федерации.

3. Представляет собой гранулы от бежевого до светло-коричневого цвета, со специфическим запахом, не электростатичен, обладает хорошей сыпучестью, имеет пониженное пылеобразование.

4. Ронозим РумиСтар 600 (СТ) выпускается расфасованным по 20 кг в бумажные мешки с пластиковым вкладышем, в 20 кг мешки и 800 кг в биг-бэги.

Каждую единицу фасовки маркируют с указанием: организации – производителя, ее адреса и товарного знака, названия, назначения и способа применения кормовой добавки, состава и гарантированных показателей, массы нетто, даты изготовления, срока и условий хранения, номера партии, знака соответствия, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в невскрытой упаковке производителя при температуре от минус 18°С до 25°С в сухом помещении, не допуская воздействия прямых солнечных лучей. Не допускать длительного хранения при температуре выше 30°С.

Срок хранения - 24 месяца со дня изготовления.

После вскрытия упаковки остается пригодным к применению в течение 1 месяца (хранение при тех же условиях).

Ронозим РумиСтар 600 (СТ) не должен применяться по истечении срока хранения.

**II. Биологические свойства**

5. Биологическое действие кормовой добавки Ронозим РумиСтар 600 (СТ) обусловлено наличием в его составе фермента  $\alpha$ -амилазы, которая гидролизует крахмал необработанных зерновых продуктов (например: рожь, пшеница) в олиго-, моно-, ди- и трисахариды.

Применение Ронозим РумиСтар 600 (СТ) способствует повышению переваримости и усвоению рационов жвачных животных, обеспечению потребностей их организма в питательных веществах, обеспечению высокой молочной продуктивности.

### III. Порядок применения

6. Ронозим РумиСтар 600 (СТ) применяют для повышения переваримости зерновых кормов в рационах жвачных животных.

7. Вносят в корма на комбикормовых предприятиях, имеющих оборудование для ступенчатого смешивания, или используют в производстве премиксов.

Рекомендуемые нормы ввода в полнорационную смесь составляют 500-650 г/т сухого вещества.

Применение кормовой добавки Ронозим WX 2000 (СТ) при тепловой обработке кормов требует ограничений температурного режима не более 85 °С.

8. Ронозим РумиСтар 600 (СТ) совместим со всеми ингредиентами полнорационной смеси, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

9. При включении Ронозима РумиСтар 600 (СТ) в премиксы или корма, в соответствии с существующими нормами, побочных явлений и осложнений не отмечено. Противопоказания не установлены.

10. Продукцию от животных после применения кормовой добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

11. При работе с Ронозимом РумиСтар 600 (СТ) необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. Обязательно использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты (халат, головной убор, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор).

12. При попадании кормовой добавки на кожу, её следует смыть водой с мылом; на слизистые оболочки и в глаза - немедленно промыть их большим количеством проточной воды.

13. Ронозим РумиСтар 600 (СТ) следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана компанией «DSM Nutritional Products Ltd.» (Швейцария) совместно с компанией «Новозаймс А/С», (Дания).

(Адрес организации-производителя: Novozymes AS Krogshoejvej 36 DK-2880 Bagsvaert, Denmark).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер: ПВИ-2-8.14/04340