

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Ровимикса Бета-каротина 10%  
для обогащения кормов и балансирования рационов животных по бета-каротину

(организация-производитель компания «DSM Nutritional Products France SAS»/  
«ДСМ Нутришнл Продактс Франс САС», Франция)

**I. Общие сведения**

1. Ровимикс Бета-каротин 10% (Rovimix  $\beta$ -Carotene 10%) - кормовая добавка для обогащения кормов и балансирования рационов животных по бета-каротину.

2. Ровимикс Бета-каротин 10% содержит в качестве действующего вещества полученный химическим синтезом бета-каротин – не менее 10%, а также вспомогательные компоненты: желатин – 30,12%, декстрин – 11,88%, сахарозу - 12%, кукурузный крахмал - 31%, бутил гидроксицитоуол – 4%, аскорбил пальмитат – 1%.

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

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

3. Ровимикс Бета-каротин 10% представляет собой порошок красно-коричневого цвета, не электростатичен, обладает хорошей сыпучестью, имеет пониженное пылеобразование.

4. Ровимикс Бета-каротин 10% выпускается расфасованным в многослойные бумажные мешки с алюминиевым вкладышем по 5 кг и 20 кг.

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

Хранят в невскрытой упаковке производителя при температуре от 0оС до 15оС в сухом помещении, не допуская воздействия прямых солнечных лучей.

Срок хранения - 36 месяцев со дня изготовления.

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

Ровимикс Бета-каротин 10% не должен применяться по истечении срока хранения.

**II. Биологические свойства**

5. Ровимикс Бета-каротин 10% способствует обеспечению потребностей организма в витамине А и предупреждает проявление симптомов авитаминозов А. Бета-каротин преобразуется в живом организме в витамин А. Животный организм не способен самостоятельно синтезировать витамин А, который является важным биологически активным веществом, участвующим в таких процессах, как рост, размножение, сопротивляемость различным инфекциям, нормальное развитие кожи и слизистых оболочек, зрение. Каротиноиды предохраняют ткани от свободно-радикального окисления, стимулируют иммунную систему (антиканцерогенный эффект), положительно влияют на эндокринную систему – повышают количественные и качественные показатели процессов оплодотворения, выводимости цыплят, жизнеспособности и роста молодняка.

### III. Порядок применения

6. Ровимикс Бета-каротин 10% применяют для обогащения и балансирования рационов животных по бета-каротину.

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

Рекомендуемые нормы ввода:

Половозрастная группа	Норма ввода бета-каротина
Свиньи	
Свиноматки и хряки	300 мг на кг корма
Крупный рогатый скот	
Сухостойные коровы	300 – 500 мг на голову в сутки
Дойные коровы	300 – 500 мг на голову в сутки
Другие животные	
Спортивные (в т.ч. племенные) лошади	400 – 800 мг на голову в сутки
Собаки	30 – 50 мг на кг корма
Кошки	30 – 50 мг на кг корма
Кролики	10 – 20 мг на кг корма

8. Ровимикс Бета-каротин 10% совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

9. При включении Ровимикса Бета-каротина 10% 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 Ровимикс Бета-каротином 10% 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. Ровимикс Бета-каротин 10% следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана компанией «DSM Nutritional Products Ltd» (Швейцария).

Адрес организации-производителя: «DSM Nutritional Products France SAS», 1, boulevard d'Alsace, 68128 Village-Neuf, France.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ»

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утверждённая Россельхознадзором 23 августа 2011 г.

Регистрационный номер: ПВИ-2-4.3/01508