

ИНСТРУКЦИЯ
по применению «Карофилла Красного 10%»
для пигментации яичного желтка и кожи бройлеров

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

I. Общие сведения

1. «Карофилл Красный 10%» («Carophyll Red 10%») - кормовая добавка для пигментации яичного желтка и кожи бройлеров.

2. «Карофилл Красный 10%» содержит в качестве действующего вещества кантаксантин – 10,0%, а также вспомогательные вещества: лингосульфат – 60,6%, декстрин - 10,0%, бутил гидрокситолуол – 4,4%, кукурузный крахмал – 15,0%.

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

3. Представляет собой гранулы фиолетово-коричневого цвета.

4. «Карофилл Красный 10%» выпускается расфасованным в многослойные бумажные мешки по 5 кг и в мешки с алюминизированным вкладышем по 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 0°C до 15°C в сухом помещении, не допуская воздействия прямых солнечных лучей.

Срок хранения - 24 месяца со дня изготовления.

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

«Карофилл Красный 10%» не должен применяться по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Биологическое действие кормовой добавки «Карофилл Красный 10%» обусловлено наличием в ее составе каротиноидов (провитамин А), важных биологически активных веществ, влияющих на такие процессы жизнедеятельности организма, как: рост, воспроизводство, сопротивляемость различным инфекционным и грибковым заболеваниям, нормальное развитие кожи и слизистой оболочки, зрение. Каротиноиды положительно воздействуют на: эндокринную систему (процесс оплодотворения, выводимость, рост).

Применение добавки способствует накоплению пигмента с целью усиления пигментации желтка яиц и кожи бройлеров, а также обеспечению потребностей организма в каротиноидах, и как следствие, получению высоких темпов роста и развития.

III. Порядок применения

6. «Карофилл Красный 10%» применяют для пигментации желтка куриного яйца и кожи бройлеров.

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

Рекомендуемые нормы ввода для кур-несушек составляют от 5 до 65 мг на 1 кг корма и зависят от содержания природных каротиноидов в кормах и степени насыщенности пигментации желтка яиц, которую необходимо получить.

Для достижения требуемого уровня пигментации «Карофилл Красный 10%» применяют вместе с «Карофиллом Желтым 10%».

Таблица 1. Рекомендуемые дозировки «Карофилла Красного 10%» и «Карофилла Желтого 10%» для достижения требуемой пигментации яичного желтка.

Содержание жёлтых каротиноидов в сырье, мг/кг	Степень пигментации по шкале ДСМ							
	7/8	8/9	9/10	10/11	11/12	12/13	13/14	14/15
0 - 2	20-25ж 5 к	20-25ж 5-10 к	20-25ж 10-15 к	25-30ж 15-20 к	25-30ж 25-30 к	30-35ж 35-40 к	35-40ж 50-55 к	40-45ж 65-70 к
2 - 4	15-20ж 5 к	15-20ж 5-10 к	15-20 ж 10-15 к	20-25ж 15-20 к	20-25ж 25-30 к	25-30ж 35-40 к	30-35ж 50-55 к	35-40ж 65-70 к
4 - 6	10-15ж 5 к	10-15ж 5-10 к	10-15ж 10-15 к	15-20ж 15-20 к	15-20ж 25-30 к	20-25ж 35-40 к	25-30ж 50-55 к	30-35ж 65-70 к
6 - 8	5-10ж 5 к	5-10ж 5-10 к	5-10ж 10-15 к	10-15ж 15-20 к	10-15ж 25-30 к	15-20ж 35-40 к	20-25ж 50-55 к	25-30ж 65-70 к
8 - 10	5 к	5-10 к	10-15 к	5-10 ж 15-20 к	5-10 ж 25-30 к	10-15ж 35-40 к	15-20ж 50-55 к	20-25ж 65-70 к
10 - 15	5 к	5-10 к	10-15 к	15-20 к	20-25 к	0-10 ж 30-35 к	0-15 ж 45-50 к	0-15 ж 60-65 к

ж - дозировка Карофилла Жёлтого 10%, г/т комбикорма,

к - дозировка Карофилла Красного 10%, г/т комбикорма.

Рекомендуемая дозировка «Карофилла Красного 10%» для цыплят-бройлеров составляет от 10 до 60 мг на 1 кг корма и зависит от содержания природных каротиноидов в кормах и степени пигментации кожи бройлеров, которую необходимо получить.

8. «Карофилл Красный 10%» совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

9. При включении «Карофилла Красного 10%» в премиксы или корма, в соответствии с существующими нормами, побочных явлений и осложнений не отмечено. Противопоказания не установлены.

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

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с «Карофиллом Красным 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. «Карофилл Красный 10%» следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана компанией «DSM Nutritional Products Ltd.» (Швейцария) совместно с компанией «DSM Nutritional Products France SAS» (Франция).

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

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 25.08.2014

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер: ПВИ-2-0.2/01165