

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Лукантина® розового для производства премиксов, кормовых добавок и комбикормов с целью усиления пигментации мяса ракообразных и рыб  
(организация производитель: «BASF SE/БАСФ СЕ», Германия)

### I. Общие сведения

1. Лукантин® розовый (Lucantin® pink) – добавка кормовая для производства премиксов, кормовых добавок и комбикормов с целью усиления пигментации мяса ракообразных и рыб.

2. Лукантин® розовый в качестве действующего вещества содержит астаксантин (3,3-Дигидрокси-4,4-Диоксо-β-каротин) – не менее 10 %, полученный путем химического синтеза, и в качестве вспомогательных компонентов: желатин – 30 %, сахарозу – 40 %, подсолнечное масло – 5 %, диоксид кремния – 4 %, этоксихин – 4%, бензоат натрия – 2 %. Влажность не более 5 %.

Кормовая добавка не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Содержание вредных примесей не превышает норм, установленных в Российской Федерации.

3. По внешнему виду Лукантин® розовый представляет собой легко сыпучий порошок от темно-фиолетового до красновато-лилового цвета. В воде нерастворим, образует дисперсию.

4. Выпускают Лукантин® розовый расфасованным по 25 кг в картонные коробки с внутренним полиэтиленовым мешком или по 5 кг в полиэтиленовые мешки, помещенные в картонные коробки по 2 или 4 мешка (по 10 или 20 кг, соответственно).

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

Хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5 °С до 25 °С.

Срок хранения в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения – 18 месяцев со дня изготовления.

Лукантин® розовый нельзя использовать по истечении срока хранения.

### II. Биологические свойства

5. Каротиноид астаксантин, входящий в состав Лукантина® розового, представляет собой специально разработанную устойчивую формулу, благодаря которой имеет хорошую биологическую доступность и выполняет ряд важных функций при метаболизме, обладает антиоксидантными свойствами, усиливает иммунную реакцию организма, повышает воспроизводительную функцию и плодовитость рыб и ракообразных.

### III. Порядок применения

6. Лукантин® розовый применяют для производства премиксов, кормовых добавок и комбикормов с целью усиления пигментации мяса ракообразных и рыб.

7. Продукт вводят в корма, используя существующий технологии смешивания.

Нормы ввода (г/т корма) Лукантина® розового в корма для рыб и креветок:

Вид	Норма ввода в корм Лукантина® розового (г/т корма)	Период кормления
Атлантический лосось	700-800	Стадия выращивания в морской воде, 70 г - отлов
Радужная форель выращенная в пресной воде	500-600	Масса тела равная 50 г - отлов
Радужная форель выращенная в морской воде	500	От массы тела равной 100 г, до отлова
Кижуч	500-700	Вся фаза выращивания в морской воде
Чавыча	500-700	Вся фаза выращивания в морской воде
Красный морской карась	500	Масса тела равная 100 г - отлов
Красная тилапия	500	Масса тела равная 100 г - отлов
Красный лucciан	500	Масса тела равная 100 г - отлов
Креветки	500-2000	В течение 12 недель перед отловом

8. Лукантин® розовый может подвергаться кратковременному воздействию высоких температур (70-100°C) во время изготовления комбикормов.

9. Добавка кормовая Лукантин® розовый совместима с другими кормовыми добавками и лекарственными препаратами.

10. Побочных явлений и осложнений при применении Лукантина® розового в соответствии с инструкцией по применению не выявлено.

11. Продукцию от рыб и ракообразных после применения кормовой добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

12. Все работы с Лукантином® розовым следует осуществлять с соблюдением правил личной гигиены и техники безопасности, предусмотренных при работе с кормовыми добавками для животных.

13. При случайном попадании кормовой добавки Лукантина® розового на кожу или слизистые оболочки его необходимо снять тампоном и смыть большим количеством воды.

14. Лукантин® розовый следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция по применению разработана ЗАО «БАСФ» (г. Москва) совместно с фирмой «BASF SE» /«БАСФ СЕ», Германия («BASF SE», Carl-Bosch-Strasse, 38, Ludwigshafen, 67056, Germany).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 11 июля 2011 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер: ПВИ-2-1.5/01659