

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению ЭКОЗИМа™ 3 Сухого для повышения переваримости питательных веществ в рационах на основе пшеницы, ржи, ячменя, овса, бобовых культур, шрота, жмыха и отрубей, а также повышения доступности фосфора из ингредиентов корма для сельскохозяйственных животных, в том числе птицы

(организация-производитель «Framelco® B.V.»/ «Фрамелко Б.В.», Нидерланды)

### I. Общие сведения

1. ЭКОЗИМ™ 3 Сухой (EKOZIM™ 3 Dry) добавка кормовая для повышения переваримости питательных веществ в рационах на основе пшеницы, ржи, ячменя, овса, бобовых культур, шрота, жмыха и отрубей, а также повышения доступности фосфора из ингредиентов корма для сельскохозяйственных животных, в том числе птицы.

2. Добавка кормовая ЭКОЗИМ™ 3 Сухой является мультиферментным комплексом, в состав которого входят ферменты, продуцируемые штаммами *Trichoderma reesei* и *Trichoderma longibrachiatum*: ксиланаза с активностью не менее 200 000 ед/г, β-глюканаза с активностью не менее 3 500 ед/г, целлюлаза с активностью не менее 450 ед/г, маннаназа с активностью не менее 1 500 ед/г, пектиназа с активностью не менее 105 ед/г, α-амилаза с активностью не менее 1 050 ед/г, протеаза с активностью не менее 300 ед/г, фитаза с активностью не менее 250 ед/г, а также минеральный наполнитель – сепиолит.

Добавка кормовая ЭКОЗИМ™ 3 Сухой не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов и организмов.

3. Представляет собой порошок светло-коричневого цвета с характерным запахом.

4. Добавку выпускают расфасованной по 20, 25 и 1000 кг в бумажные мешки с полиэтиленовой прослойкой.

Каждую упаковку маркируют с указанием: наименования организации-производителя и ее адреса, названия добавки кормовой, назначения, объема и даты изготовления, способа применения, номера партии, срока и условий хранения, состава и гарантированных показателей, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0°С до 30°С.

Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

Добавка кормовая ЭКОЗИМ™ 3 Сухой не должна применяться по истечении срока хранения.

### II. Биологические свойства

5. ЭКОЗИМ™ 3 Сухой имеет широкий спектр действия на сырьевые компоненты корма: дополняет ферментную систему животных, расщепляет некрахмалистые полисахариды корма: ксиланы, β-глюканы, альфа-галактозиданы, клетчатку, повышая доступность питательных веществ корма, способствует расщеплению фитиновой кислоты высвобождая фосфор находящийся в кормах в форме растительного фитата, тем самым повышает его усвояемость в организме животных, в том числе птиц. Так же улучшает усвоение кальция, магния, микроэлементов, белка и увеличивает энергетическую ценность корма.

ЭКОЗИМ 3 Сухой повышает эффективность использования корма, ускоряется рост и повышает продуктивность сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

6. ЭКОЗИМ™ 3 Сухой позволяет увеличить в кормах для сельскохозяйственных животных, в т.ч. птицы, количество сырья с повышенным содержанием клетчатки, бобовых культур и высвобождает фосфор. Это позволяет увеличить эффективность использования комбикормов.

### III. Порядок применения

7. Добавку кормовую ЭКОЗИМ™ 3 Сухой применяют для повышения переваримости питательных веществ в рационах на основе пшеницы, ржи, ячменя, овса, бобовых культур, шрота, жмыха и отрубей, а также повышения доступности фосфора из ингредиентов корма для сельскохозяйственных животных, в том числе птицы.

8. Добавка кормовая вводится в корма, комбикорма, премиксы и кормовое сырьё на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.

Норма ввода составляет 1 000 – 2 000 г/т корма. Корма с введенной кормовой добавкой не рекомендуется нагревать свыше 85°С.

9. Добавка кормовая совместима со всеми ингредиентами кормов, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

10. При использовании кормовой добавки ЭКОЗИМ™ 3 Сухой побочных явлений и осложнений не выявлено.

11. Продукцию от сельскохозяйственных животных, в т.ч. птицы, после применения ЭКОЗИМА™ 3 Сухого, можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с ЭКОЗИМОМ™ 3 Сухой необходимо соблюдать общие меры гигиены и профилактики, которые требуются при работе с кормовыми добавками.

13. При попадании кормовой добавки в глаза следует промыть их большим количеством воды, держа глаза открытыми. При попадании на кожу промыть теплой водой с мылом.

14. Добавку кормовую ЭКОЗИМ™ 3 Сухой следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «Фидтрейд» (г. Москва) совместно с компанией «Фрамелко Б.В.» (Нидерланды).

(Адрес организации-производителя: P.O. Box 402, 4940 AK Raamsdonksveer, Ramgatseweg 46-48, 4941 VS Raamsdonksveer, The Netherlands).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-2-7.0/03373