

УТВЕРЖДАЮ

Директор частного торгового
унитарного предприятия
«БиоМилкГрин»

И.Р. Фаттахов

05.04.2022г

ИНСТРУКЦИЯ по применению кормового концентрата «ОЛИТАН» для оптимизации процессов пищеварения, повышения продуктивности и сохранности крупного и мелкого рогатого скота, поросят и свиней, птицы и аквакультур.

(организация-разработчик: ЧП «БиоМилкГрин», Республика Беларусь)

1. Общие сведения

«ОЛИТАН» — натуральный высокоэффективный растительный кормовой концентрат содержащий в составе тритерпены и полифинолы оливок (исп. *Olea europaea*) и полифенолы танина (катехин + фисетидинол), из дерева Квебрачо (исп. *Quebracho*), путем водной экстракции и распылительной сушки. При его использовании в производстве кормов или как самостоятельной единицы корма, он обладает выдающимися свойствами для оптимизации процессов пищеварения и повышения продуктивности для КРС, птицы, поросят, свиней и аквакультур. Наиболее актуальным является способность к осаждению белков и его антимикробные, антибактериальные, антидиарейные, кокцидиостатические свойства.

Состав: порошок, полученный из смеси продуктов мука оливкового жмыха, танин.

Гарантированные показатели: содержание полифенолов 69,0 – 76,0%.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных организмов.

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

По внешнему виду представляет собой порошок светло-коричневого цвета.

Выпускают расфасованным в мешки полипропиленовые, бумажные двухслойные (трехслойные) с п/э вкладышем по 20 и 25 кг, и в полипропиленовые мешки типа «биг-бег» по 800 кг.

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

Хранят в закрытой упаковке производителя, хорошо вентилируемом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от минус 20⁰С до 25⁰С и относительной влажности воздуха не более 75%.

Срок годности — 18 месяцев с даты изготовления.

Не допускать попадания добавки в канализацию, поверхностные и грунтовые воды.

Утилизировать неиспользованные остатки добавки в соответствии с местным законодательством в пункте сбора специальных отходов. Не использовать по окончании срока хранения.

2. Биологические свойства

Биологические свойства «ОЛИТАН» обусловлены содержанием активных компонентов полифенолов - катехин и фисетидинол в танине, которые способствуют лучшему перевариванию и всасыванию питательных веществ, улучшению состояния слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта. Полифенолы влияют на снижение образования метана и аммиака в рубце. Обладает мощными антиоксидантными, бактерицидными и фунгистатическими свойствами.

Тритерпены оливкового дерева оказывают содействие развитию кишечного эпителия (особенно на первых этапах роста животного), улучшению барьерной функции кишечника,

улучшению кишечной перевариваемости и абсорбции, иммуномодуляции с кишечным и системным противовоспалительным действием. Способствуют предотвращению кокцидиоза (*Eimeria*, *Isospora*), кишечной колонизации паразитами типа *Apicomplexa*, *Neospora*, *Cryptosporidium*, *Toxoplasma*, без изменения микрофлоры. Стимулируют рост животных, увеличение сохранности поголовья (в особенности молодняка находящегося в первой группе риска). Влияют на укрепление иммунной системы организма и предупреждения воспалительных процессов у животного и птицы.

Применение «ОЛИТАН» способствует значительному улучшению процессов пищеварения и нормализации обмена веществ, увеличению естественной резистентности организма, в результате чего улучшаются производственные показатели животных - среднесуточный прирост, молочная продуктивность, сохранность.

Способствует уменьшению количества мочевины в молоке в результате лучшего использования непотеинового азота, вырабатываемого в рубце, снижению количества соматических клеток в молоке (КРС).

3. Порядок применения

«ОЛИТАН» применяют для оптимизации процессов пищеварения и повышения продуктивности крупного и мелкого рогатого скота, поросят и свиней, птицы и аквакультур.

Может использоваться как самостоятельный продукт в рационе, так и в составе комбикормов на заводах или кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания, согласно дозировкам. Термостабилен.

Рекомендуемая норма ввода:

- дойные коровы, КРС откорм: 30 гр гол/сут;
- телята 0-4 мес. 5-10 гр гол/сут;
- кросс и бройлеры: 2,0-2,5 кг на тонну корма;
- куры-несушки и племенные куры: 2,0-2,5 кг на тонну корма;
- индейка: 2,5-3,0 кг на тонну корма;
- поросята от отъема до окончания откорма – 1,5-2,0 кг на тонну корма;
- для супоросных свиноматок с 90-го дня до опороса и подсосных свиноматок с 1-го дня опороса до отъема 2,0-4,0 кг на тонну корма;
- аквакультура 2,0 кг на тонну корма.

Побочных явлений и осложнений при применении продукта в соответствии с инструкцией не выявлено. Противопоказаний не установлено.

Продукт совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

Продукцию животноводства после применения продукта можно использовать в пищевых целях без ограничения.

4. Меры личной профилактики

При работе с кормовым концентратом «ОЛИТАН» необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности. Не допускать контакта с глазами, дыхательной системой и кожей. Рекомендуется использовать защитные очки, перчатки ПВХ, защитную одежду, маску или респиратор, обеспечить вентиляцию рабочих помещений и хранилищ.

Оказание первой помощи пострадавшим: при попадании в глаза немедленно промыть большим количеством проточной воды, на кожу — промыть водой с мылом, при проглатывании обратиться к врачу.

Хранить в местах, недоступных для детей.

Наименование и адрес организации-производителя: Частное торговое унитарное предприятие «БиоМилкГрин», РБ, 220099, г. Минск, ул. Казинца, 11А, офис Б-710.