

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Мастерсорба FM для адсорбции фумонизинов в кормах для домашних и сельскохозяйственных животных, в том числе птиц

(организация-производитель фирма «Grasp Industria Comercio Ltda (PR-08910)» / «Грасп Индустрия Комерцио Ltda (PR-08910)», Бразилия)

I. Общие сведения

1. Мастерсорб FM (Mastersorb FM) – добавка кормовая для адсорбции фумонизинов в кормах для домашних и сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.
2. В состав Мастерсорба FM входят действующие вещества: стенки инактивированных дрожжевых клеток *Saccharomyces cerevisiae* $10 \pm 1,0$ %, гидратированные натрий–кальций - алюмосиликаты (ГНКАС) – $86,5 \pm 1,0$ %, а также наполнитель - древесный уголь до 100%. Сорбционная емкость по фумонизину В₁ составляет не менее 89%.

Добавка кормовая Мастерсорб FM не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов и организмов.

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

3. По внешнему виду Мастерсорб FM представляет собой легко сыпучий порошок серо - зеленого цвета со специфическим запахом. Не растворим в воде.
4. Выпускают расфасованным по 5, 10, 15, 20, 25 кг в плотные полиэтиленовые мешки с тонким полиэтиленовым вкладышем.

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

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

Срок хранения - 24 месяца со дня изготовления при соблюдении условий хранения.

Мастерсорб FM не должен применяться после истечения срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Биологические свойства добавки обусловлены способностью ее действующих веществ (органического и минерального происхождения) связывать микотоксины, продукты окисления жиров, а так же смягчать последствия микотоксикозов. Минеральный компонент (гидратированные натрий–кальций – алюмосиликаты) обладает большой способностью поглощать микотоксины, препятствовать их всасыванию в желудочно - кишечном тракте и удалять их из организма животных. Основными компонентами клеточных стенок инактивированных дрожжей (органического компонента добавки) являются В-глобулины, которые оказывают адсорбирующий и иммуностимулирующий эффект, ингибируют действие микотоксинов внутри организма. Связанные токсины

удаляются из организма вместе с экскрементами, после чего они разлагаются почвенными микроорганизмами.

III. Порядок применения

6. Мастерсорб FM применяют для адсорбции фумонизинов в кормах для домашних и сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

7. Вводят Мастерсорб FM в состав комбикормов на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания.

Норма ввода добавки составляет 0,5-5 кг/т корма.

Мастерсорб FM термостабилен при воздействии высоких температур во время гранулирования и экспандирования кормов и кормовых смесей.

8. Мастерсорб FM совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

9. При применении добавки кормовой Мастерсорба FM в соответствии с инструкцией по применению побочных явлений и осложнений не выявлено. Противопоказаний к применению не установлено.

10. Продукцию от сельскохозяйственных животных и птицы после применения Мастерсорба FM можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с Мастерсорбом FM следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. Помещение должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией. Необходимо использовать средства индивидуальной защиты: противопылевые респираторы, перчатки и плотно прилегающие защитные очки.

12. При попадании добавки в глаза – промыть большим количеством воды, при попадании на кожу - смыть водой с мылом и как можно быстрее обратиться к врачу.

13. Хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана фирмой «EW Nutrition GmbH» (Германия) совместно с фирмой «Grasp Industria Comercio Ltda» (Бразилия).

(Адрес организации-производителя: «Grasp Industria Comercio Ltda», Rua Ângela Gabardo Parolin, 901 B1, Campo do Santana, Zip Code: 81.945-020, Curitiba/PR, Brazil)

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-2-10.12/03715