

Описание

Shelltic Ep – это полностью натуральный и нетоксичный энтеросорбент. Shelltic Ep – экологически чистый продукт на органической основе, изготовлен из стружки скорлупы кокосового ореха с применением безрегентной технологии производства. В своем обычном состоянии Shelltic Ep химически и биологически не активен, является абсолютно инертным и неабразивным веществом. Shelltic Ep отличается хорошо развитой микропористой структурой и высокой прочностью, что позволяет ему эффективно абсорбировать и инкапсулировать - заключать в так называемые «капсулы» вредные вещества при физическом контакте.

Энтеросорбент Shelltic Ep отвечает всем ветеринарным требованиям:

- Нетоксичность. Препарат в процессе прохождения по желудочно-кишечному тракту не разрушается до компонентов, которые при всасывании могли бы оказывать прямое или опосредованное негативное действие на внутренние органы.
- Нетравматичность. Отсутствуют механические, химические и другие виды неблагоприятного взаимодействия на слизистую оболочку полости рта, пищевода, желудка и кишечника, способного приводить к её абразивному повреждению.
- Полная эвакуация из кишечника и отсутствие обратных эффектов, вызывающих диспепсические нарушения.
- Высокая сорбционная емкость по отношению к удаляемым токсическим веществам.
- Минимальная десорбция токсических веществ в процессе их эвакуации из пищеварительного тракта, что способствует максимальному проявлению лечебного эффекта.
- Удобная фармацевтическая форма, позволяющая применять препарат в течение длительного времени, а также отсутствие отрицательных органолептических свойств.
- Отсутствие отрицательного воздействия на процессы секреции и биоценоз микроорганизмов желудочно-кишечного тракта.

Shelltic Ep не расщепляется и не всасывается в желудочно-кишечном тракте, выводится из организма в неизменном виде. Препарат применяют для молодых и взрослых сельскохозяйственных животных в качестве профилактического и лечебного средства при острых желудочно-кишечных инфекциях и отравлениях. При применении Shelltic Ep обладает уникальными фармакологическими - сорбционными свойствами, обеспечивающими эффективную и быструю детоксикацию организма. В отличие от других препаратов-энтеросорбентов, Shelltic Ep готов к применению сразу же после вскрытия упаковки и не требует дополнительной подготовки. Способ применения Shelltic Ep прост и заключается в добавлении его в комбикорм в рекомендуемой дозировке и равномерном перемешивании, что позволяет существенно экономить время, так как не приходится давать препарат индивидуально каждой птице/животному. Применение Shelltic Ep не устанавливает никаких ограничений на количество и режим вскармливания птицы/животных. Вскармливание происходит по стандартной схеме комбикормом с добавлением энтеросорбента Shelltic Ep в рекомендуемой дозировке. Shelltic Ep благодаря своей физико-химической структуре, представленной органическим биополимером – клетчаткой, способен поглощать и выводить из организма птицы/животного не только микотоксины, а еще и метаболические шлаки, обеспечивая тем самым дополнительную чистку организма. Никаких противопоказаний, осложнений и побочных явлений при применении Shelltic Ep не установлено. Продукцию от сельскохозяйственных птиц и животных, которых вскармливали с добавлением Shelltic Ep, используют в пищевых целях без каких-либо ограничений. Наличие в составе Shelltic Ep небольшого количества воды предопределяет низкую дозировку на 1 тонну комбикорма.

Кокосовый энтеросорбент Shelltic Ep новый, и по своим характеристикам уникальный препарат, производится по заказу ГК «Химические системы» в Индонезии с 2009 года по эксклюзивной, запатентованной технологии и не имеет аналогов ни в России, ни во всем мире.

Кокосовый энтеросорбент Shelltic Ep представляет собой порошок светло-коричневого цвета без запаха и вкуса.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
Содержание скорлупы кокоса, %	не менее 70
Содержание влаги, %	не более 30
Насыпная плотность, кг/м ³	80



Внешний вид кокосового энтеросорбента Shelltic Ep

Удельная поверхность пор, м ² /г	800-1000
Размер частиц, мм	0,5-5,0
pH водной вытяжки	5,5-6,5

Упаковка

Энтеросорбент микотоксинов Shelltic Ep упаковывается в надежную и удобную промышленную упаковку различной емкости:

Наименование	Емкость, л	Вес нетто, кг	Размеры мешка, см
Полиэтиленовый мешок	112*	7,5	44x33x33
Полиэтиленовый мешок	225*	15	44x33x60

*В упаковке 112 и 225 л сорбент Shelltic Ep находится в уплотненном (спрессованном) состоянии и занимает объем 48 л (упаковка 112 л) и 87 л (упаковка 225 л). После вскрытия упаковки и рассыпки сорбента он восстанавливается (распушается) до своего фактического объема, сохраняя при этом все свои основные абсорбционные свойства.

Условия транспортировки и хранения

Кокосовый энтеросорбент Shelltic Ep рекомендуется хранить при следующих условиях:

- хранить в вентилируемом помещении в закрытой заводской упаковке и только на паллетах,
- защищать от влаги и воздействия агрессивной, влажной, атмосферной среды,
- хранить в удаленности от источников тепла, воспламеняющихся и горючих материалов,
- не допускается хранение совместно с продуктами, выделяющими в атмосферу пары или газы,
- хранить в удаленности от сильных окислителей, органических и минеральных кислот и углеводов.

Shelltic Ep не горюч и не взрывоопасен. Shelltic Ep транспортируют всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта. Транспортная маркировка должна содержать указание «Беречь от влаги». При соблюдении условий транспортировки и хранения в невскрытой заводской упаковке гарантийный срок хранения энтеросорбента Shelltic Ep составляет 3 года с даты изготовления.

Области и порядок применения

Кокосовый энтеросорбент Shelltic Ep применяется:

- В качестве профилактического и лечебного средства при различных желудочно-кишечных заболеваниях: инфекциях, диспепсии, различных эндогенных и экзогенных интоксикациях, включая отравления ядовитыми веществами у молодняка и взрослых кур, перепелов, страусов и индейки. В профилактических целях рекомендуется постоянное применение энтеросорбента Shelltic Ep в составе комбикорма. Для получения максимального зоотехнического результата дозировка для цыплят-бройлеров следующая: для молодых цыплят до 21-го дневного возраста – 2,5 кг энтеросорбента на 1 тонну комбикорма, для бройлеров второй фазы выращивания (от 22 дней и старше) – 3,2 кг энтеросорбента на 1 тонну комбикорма. В лечебных целях дозировка определяется исходя из суммарной токсичности (уровня ПДК).
- В качестве профилактического и лечебного средства при различных желудочно-кишечных заболеваниях: инфекциях, диспепсии, различных эндогенных и экзогенных интоксикациях, включая отравления ядовитыми веществами у поросят и свиней. В профилактических целях рекомендуется постоянное применение энтеросорбента Shelltic Ep в составе комбикорма. Для получения максимального зоотехнического результата дозировка для поросят и свиней – 5,0 кг энтеросорбента на 1 тонну комбикорма. В лечебных целях дозировка определяется исходя из суммарной токсичности (уровня ПДК).
- В качестве профилактического и лечебного средства желудочно-кишечных отравлений и заболеваний у телят и крупнорогатого скота.
- В качестве профилактического и лечебного средства желудочно-кишечных отравлений и заболеваний у мелкорогатого скота.

