

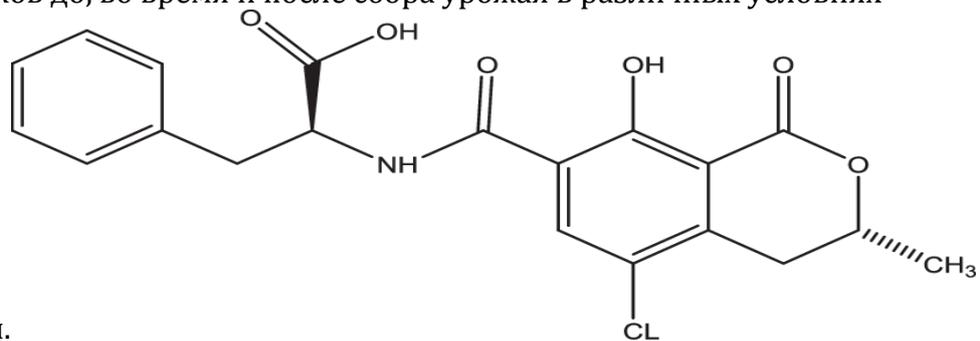


МЕДОТОКС

(Микотоксиновое связующее и ингибитор плесени для птицы, свиней и жвачных животных)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Микотоксины являются вторичными метаболитами, продуцируемыми грибами в различных зерновых культурах, и, по оценкам, ежегодно влияют на 25% мирового урожая. Большинство этих микотоксинов относятся к трем общим грибам: *Aspergillus*, *Penicillium* и *Fusarium*. Хотя известно более 300 микотоксинов, наиболее опасными по своей токсичности и распространенности являются афлатоксин, vomitоксин, охратоксин, зеараленон, фумонизин и токсин T2. Они производятся в зерне злаков, а также в течение веков до, во время и после сбора урожая в различных условиях



окружающей среды.

Химические структуры охратоксина

Присутствие микотоксинов в кормах может снизить потребление корма и повлиять на продуктивность животных. Кроме того, возможное присутствие токсичных остатков в съедобных продуктах животного происхождения, таких как молоко, мясо и яйца, может иметь некоторые пагубные последствия для здоровья человека. Грибковое загрязнение влияет как на органолептические показатели, так и на пищевую ценность кормов и влечет за собой риск токсикоза.

Медотокс обладает превосходной способностью связывать микотоксины для улавливания всех видов микотоксинов в корме и, таким образом, делает их безвредными.

ИНДИКАЦИЯ:

1. Для профилактики афлатоксикоза
2. Ингибировать рост плесени и микробов
3. Предотвратить слеживание корма
4. Контролировать и уменьшать загрязнение корма





5. Снизить РН кишечника и корма
6. Для предотвращения множественных микотоксикозов, таких как (Т2, Цитринин, Зеараленон и др.)
7. Для профилактики Охратоксикоза
8. Для предотвращения грибкового загрязнения
9. Для предотвращения иммунного стресса, стресса на печень и т. Д.
10. Предотвратить вредное воздействие остатков пестицидов.

Биологические эффекты микотоксина зависят от количества проглоченных веществ, количества встречающихся токсинов, продолжительности воздействия микотоксина и чувствительности животных. Микотоксины проявляют разнообразие химических структур, что объясняет их различные биологические эффекты. В зависимости от их точной природы эти токсины могут быть канцерогенными, тератогенными, мутагенными, иммуносупрессивными, тремор-генными, геморрагическими, гепатотоксическими, нефротоксическими и нейротоксическими. Контроль роста плесени и производства микотоксинов очень важен для производства кормов и животноводства.

Кроме того, контроль микотоксинов в рационе животных снизит вероятность появления остатков микотоксинов в продуктах животного происхождения, предназначенных для потребления человеком.

ЧТО ТАКОЕ МЕДОТОКС?

МЕДОТОКС предназначен для связывания микотоксинов, таких как афлатоксины, охратоксин, дезоксиниваленон, зеараленон, а также для ингибирования плесневых грибов

КОМПОЗИЦИЯ:

Он в основном состоит из гидратированных алюмосиликатов натрия кальция, бентонита натрия, буферных органических кислот, БОЛЬШИНСТВА, активированного угля, *Bacillus subtilis*, некоторых антиоксидантов и липотропных агентов.

МЕДОТОКС защищает птицу/свиней/крупный рогатый скот от:

1. ОТКАЗ ОТ КОРМА
2. ОЩУЩЕНИЕ ДИАРЕИ/РВОТЫ
3. СНИЖЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ
4. ПОДАВЛЕНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ
5. РЕПРОДУКТИВНЫЕ РАССТРОЙСТВА
6. ПОВРЕЖДЕНИЕ ОРГАНОВ





КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

1. ДЕТОКСИФИЦИРУЕТ КОРМА И ДРУГИЕ СЫРЬЕВЫЕ ИНГРЕДИЕНТЫ
2. ПРЕДОТВРАЩАЕТ РОСТ ПЛЕСЕНИ И БАКТЕРИЙ
3. ЗАЩИЩАЕТ ФУНКЦИЮ ПЕЧЕНИ И ИММУННЫЙ СТАТУС.
4. ДЕЗАКТИВАЦИЯ МИКОТОКСИНОВ И РАДИКАЛОВ
5. УЛУЧШАЕТ ОБЩИЙ ИММУННЫЙ ОТВЕТ ЖИВОТНЫХ НА ЛЕКАРСТВА И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ДОЗИРОВКА: ОТ 500 Г ДО 1 КГ НА ТОННУ КОРМА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОДЕРЖАНИЯ ВЛАГИ/УРОВНЯ МИКОТОКСИНА В КОРМЕ.

УПАКОВКА: В БУМАЖНОМ МЕШКЕ 10 КГ, 25 КГ С ДВОЙНОЙ ПОДКЛАДКОЙ ИЗ ПНД

СРОК ГОДНОСТИ: 2 ГОДА С ДАТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

В; ПРОДУКТ-ТОКСИМЕД (СУПЕР ТОКСИННОЕ СВЯЗУЮЩЕЕ) ДЛЯ КОМБИКОРМОВОГО МЕЛЬНИКА

1) Органическая кислота - 15 кг

Уксусная кислота - кг

Пропионовая кислота -кг

Муравьиная - кг

Яблочный – кг

Бензойная кислота -2 кг

Лимонная кислота - кг

2) Активированный уголь - г

3) МОС - кг

4. Bacillus Subtilis-кг

Эти 20 кг должны быть тщательно смешаны со 130 кг HSC AS/ЦЕОЛИТА

Fungus

Toxins

No Clinical
Effects

Toxins

Clinical Signs





Aspergillus sp	Aflatoxins	<100ppb	300-2000ppb	Poor growth, Liver damage, Jaundice and Immuno-suppression.
Aspergillus sp and Pencilliumsp	Ochratoxin & Citrinin	<100ppb	200-4000ppb	Reduced growth, Thirst, Kidney damage.
Fusarium sp	T2, DAS DON (Vomitoxin)	<2ppm	4-20ppm	Reduced feed intake, immuno - suppression Vomiting.
Fusarium sp	Zearalenone (F2 toxin)	<0.05ppm	1-30ppm <30ppm	Infertility, Anoestrus, Rectal prolapse, Pseudo pregnancy. Early embryo mortality, and delayed repeat matings.
Fusarium sp	Fumonisin	<10ppm	20-175ppm	Reduced feed intake, respiratory symptoms, fluid in lungs, abortion etc.
Ergot	Ergotoxin	<0.05%	0.1-1.0% Ergot bodies by Weight (Sclerotium)	Reduced feed intake, Gangrene of the extremities, Agalactia to mammary gland failure etc.

