



Анализ кокцидиостатиков в продовольственном сырье и пищевой продукции в соответствии с ГОСТ 54518-2011.

Чистые субстанции и изотопно-меченые формы кокцидиостатиков для приготовления рабочих стандартов. Сертифицированные стандартные растворы и смеси кокцидиостатиков

Кокцидиостатики — это препараты для профилактики и лечения кокцидиозов — заболеваний, вызываемых простейшими. К кокцидиозам относятся токсоплазмозы, эймериозы, саркоспоридозы. Многие кокцидиостатики являются ионофорами: они способствуют транспорту внутрь клетки ионов натрия, кальция и др. Это приводит к нарушению ионного баланса и выводу из клетки катехоламинов. Поэтому для отравлений кокцидиостатиками характерны неврологические нарушения, диарея, обезвоживание, почечная недостаточность. Кокцидиостатики хорошо всасываются в ЖКТ.

В Российской Федерации и странах ЕАЭС содержание кокцидиостатиков в продовольственном сырье и пищевой продукции ограничено Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Анализируют содержание кокцидиостатиков в сырье животного происхождения и готовой продукции методом ЖХ-МС/МС в соответствии с ГОСТ 54518-2011 и МУК №1538-3/23. Для скрининга применяют метод ИФА.

СТАЙЛАБ предлагает чистые препараты кокцидиостатиков, стандартные растворы и сертифицированные смеси кокцидиостатиков для постановки метода и выполнения анализов по ГОСТ 54518-2011 «Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания кокцидиостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором».

Производство сертифицированных стандартов аккредитовано по ISO 17034:2016.

Стандарты поставляются с сертификатами.

Чистые кокцидиостатики и их изотопно-меченые формы

Вещество	CAS	Навеска
Монензина натриевая соль	22373-78-0	10 мг
Наразин	55134-13-9	10 мг
Лаидломицин	56283-74-0	1 мг
Декоквинат	18507-89-6	10 мг
Толтразурил	69004-03-1	10 мг
Толтразурила сульфон (Поназурил)	69004-04-2	10 мг
Тинидазол	19387-91-8	10 мг
Динитрокарбанилид	587-90-6	10 мг
Динитрокарбанилид-D8	1156508-87-0	2,5 мг
Диклазурил	101831-37-2	10 мг
Галофугинона бромгидрат	64924-67-0	10 мг
Этопобат	59-06-3	10 мг
Арприноцид	55779-18-5	10 мг
Тернидазола гидрохлорид	70028-95-4	10 мг
Ронидазол	7681-76-7	10 мг
Ронидазол-D3	1015855-87-4	10 мг
Клопидол	2971-90-6	10 мг
Никарбазин	330-95-0	10 мг
Ампролиума гидрохлорид	137-88-2	10 мг
Ласалоцида натриевая соль	25999-20-6	10 мг
Мадурамицина аммоний	84878-61-5	10 мг

stylab®

телефон/факс:
(+7 495) 662-64-15, 707-28-68,
(+7 499) 256-23-13

телефон:
(+7 495) 729-17-04

Москва, Звенигородское шоссе, 5,
ВНИИВСГЭ

www.stylab.ru
info@stylab.ru

www.stylab.ru

Чистые кокцидиостатики и их изотопно-меченые формы (продолжение таблицы)

Вещество	CAS	Навеска
Робенидина гидрохлорид	25875-50-7	10 мг
Салиномицина натриевая соль	55721-31-8	10 мг
Иономицина кальциевая соль	56092-82-1	10 мг

Сертифицированные стандартные растворы кокцидиостатиков

Вещество	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
Толтразурил	1000 мкг/мл	Метанол	1 мл	LCS-5874
Клопидол	1000 мкг/мл	25% Ацетон / 75% Метилхлорид	1 мл	S-4582
Никарбазин	1000 мкг/мл	Метанол	1 мл	S-4599

Смеси кокцидиостатиков и их метаболитов

Наименование	Вещества	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
Смесь кокцидостатиков и их метаболитов 20 анализов	Монензин Наразин Декоквинат Толтразурил Тинидазол Динитрокарбанилид Диклазурил Галофугинон Этопабат Арприноцид Тернидазол Ронидазол Клопидол Никарбазин Ампролиум Ласалоцид А Мадурамицин Робенидин Салиномицин Толтразурил-сульфон	По 100 мкг/мл каждого вещества	Этанол качества ЖХ/МС	1 мл	LCMS- GLEN-3766
Смесь изотопно-меченых кокцидостатиков и их метаболитов 3 анализа	Ронидазол-D3 4,4'-динитрокарбанилид-D8 Иономицин	По 40 мкг/мл каждого вещества	Этанол качества ЖХ/МС	1 мл	LCMS- GLEN-3714

Ветеринарные препараты

Возможна поставка «нулевых» матриц для оценки пригодности тест-систем и валидации методик.
В случае Вашей заинтересованности, заполните форму заказа и вышлите ее на адрес: pt@stylab.ru

Матрица	Фасовка, г	Количество, шт

Заказчик (Ф.И.О.)			
Компания			
Телефон		e-mail	

Смежные продукты:

- Тест-системы для анализа антибактериальных препаратов в пищевом сырье и готовой продукции иммунохимическими и микробиологическими методами
- Тест-системы для ИФА гормонов, стимуляторов роста, кокцидиостатиков, антигельминтиков, транквилизаторов
- Стандарты и спайк-растворы ветеринарных препаратов
- Образцы для обеспечения внутреннего контроля по ISO 17025
- Сертифицированные референсные материалы
- Литература по валидации методик
- Помощь при выборе метода при подготовке к аккредитации по ISO 17025
- Межлабораторные сравнительные испытания от провайдеров, аккредитованных по ISO 17043
- Техническая поддержка при проведении верификации и валидации

