



Анализ тиреостатиков в продовольственном сырье и пищевой продукции в соответствии с ГОСТ 33978-2016.

Чистые субстанции для приготовления рабочих стандартов.

Сертифицированные стандартные растворы и готовые стандартные смеси тиреостатиков

Тиреостатики или **анти tireоидные препараты** — это лекарственные средства, обратимо блокирующие работу щитовидной железы. Они либо ингибируют синтез гормонов, либо блокируют их высвобождение. В медицине тиреостатики применяют для лечения гиперфункции щитовидной железы. Применение этих препаратов в ветеринарии и сельском хозяйстве запрещено во многих странах, в том числе, в Российской Федерации.

Тиреостатики способствуют увеличению массы организма за счет накопления воды, поэтому недобросовестные производители мяса применяют их для получения искусственных привесов у животных. Тиреостатики сохраняются в тканях и с пищей могут попадать в организм человека, что приводит к нарушениям работы щитовидной железы.

СТАЙЛАБ предлагает чистые субстанции тиреостатиков, сертифицированные стандартные растворы и смеси тиреостатиков для постановки метода и выполнения анализов по ГОСТ 33978-2016 «Продукты пищевые и комбикорма. Метод определения содержания тиреостатиков с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором».

Производство сертифицированных стандартов аккредитовано по ISO 17034:2016.

Стандарты поставляются с сертификатами.

Чистые вещества тиреостатиков

Вещество	CAS	Навеска
2-меркаптобензимидазол	583-39-1	10 мг
2-тиоурацил	141-90-2	10 мг
6-метил-2-тиоурацил	56-04-2	10 мг
6-пропил-2-тиоурацил	51-52-5	10 мг
6-фенил-2-тиоурацил	36822-11-4	10 мг
5,6-диметил-2-тиоурацил	28456-54-4	10 мг

Сертифицированные стандартные растворы тиреостатиков

Вещество	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
2-тиоурацил	1000 мкг/мл	Метанол	1 мл	S-3497
6-пропил-2-тиоурацил	1000 мкг/мл	Метанол	1 мл	S-5000

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

Смеси тиреостатиков

Наименование	Вещества	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
Смесь тиреостатиков 5 аналитов	2-меркаптобензимидазол 2-тиоурацил 6-метил-2-тиоурацил 6-пропил-2-тиоурацил 6-фенил-2-тиоурацил	По 1000 мкг/мл каждого вещества	Метанол класса ЖХ/МС Вода класса ЖХ/МС (2/1)	1 мл	LCMS- GLEN-3725
Внутренний стандарт	5,6-диметил-2-тиоурацил	200 мкг/мл	Метанол класса ЖХ/МС Вода класса ЖХ/МС (2/1)	1 мл	LCMS- GLEN-3726

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