



Conidia Bioscience Ltd
Bakeham Lane,
Egham, Surrey
TW20 9TY
England (Англия)

Тел.: +44 (0) 1491 829 102
Эл. почта: info@conidia.com

Conidia Bioscience, комплекты FUELSTAT®

Сведения об изделии

Общее наименование / тип изделия	Наименование бренда	Описание отдельного теста, содержащегося в герметичном пакете из фольги.	Сведения об упаковке (общий размер и размер одной единицы)
В тест-комплектах используются капиллярные хроматографические полоски (LFD) для выявления контаминации микробами различных видов керосинового топлива. <i>Примечание 1</i>	Fuelstat <i>resinae</i>	Тесты состоят из 2 полосок LFD, каждая из которых содержит 0,1 — 1,0 мкг антитела и 0,1 — 0,6 мкг антигенного материала, при этом и антитело, и антигенный материал иммобилизованы на мембране (примечание 1). Антитела реагируют на антигенный материал, который представляет собой смесь метаболитов и материала клеточных стенок, полученных из: <i>Hormoconis resinae</i> <ul style="list-style-type: none">В пакете также содержится небиологическая экстракционная жидкость и пакет с силикагелевым осушителем. <i>Примечание 2</i>Экстракционная жидкость содержится в пробоотборном флаконе. <i>Примечание 3</i>	8 тестов в одной коробке. Размер 1 коробки: 260 x 170 x 170 мм (Д x Ш x В) (Масса 0,632 кг)
В тест-комплектах используются капиллярные хроматографические полоски (LFD) для выявления контаминации микробами различных видов керосинового и дизельного топлива. <i>Примечание 1</i>	Fuelstat <i>resinae</i> Plus и Fuelstat Diesel.	Тесты состоят из 6 полосок LFD, каждая из которых содержит 0,1 — 1,0 мкг антитела и 0,1 — 0,6 мкг антигенного материала, при этом и антитело, и антигенный материал иммобилизованы на мембране (примечание 1). Антитела реагируют на антигенный материал, который представляет собой смесь метаболитов и материала клеточных стенок, полученных из одного из следующих микроорганизмов: <i>Hormoconis resinae</i> <i>Pseudomonas putida</i> <i>Yarrowia lipolytica</i> До использования на LFD антигенный материал стерилизован гамма-излучением на коммерческом предприятии. <ul style="list-style-type: none">В пакете также содержится небиологическая экстракционная жидкость и пакет с силикагелевым осушителем. <i>Примечание 2</i>Экстракционная жидкость содержится в пробоотборном флаконе. <i>Примечание 3</i>	8 тестов в одной коробке. Размер 1 коробки: 320 x 180 x 225 мм (Д x Ш x В) (Масса 1,35 кг)

Примечание 1. LFD представляют собой пластиковые оболочки, в которых содержатся следующие материалы:

Фильтрующие мембранные подкладки из целлюлозы/нитроцеллюлозы (CAS №: 9004-70-0), поглощающие бумажные подкладки, бумажные подкладки для проб, подкладочная лента, коллоидное золото, полиэфирная подушка конъюгата. Количества нитроцеллюлозы не классифицированы как опасные для транспортировки (см. UN 3270, IATA ID A122).

Общее количество коллоидного золота составляет менее 1 мг на всю тест-лопатку, т. е. для 6 LFD. Это количество равно менее 0,002 % тест-лопатки и менее 0,0008 % общей массы находящейся в пакете тест-лопатки и пробоотборного флакона.

Примечание 2. Экстракционная жидкость: 15 мл буферного солевого раствора, поверхностно-активное вещество и синий пищевой краситель, для сохранения которого используется вещество ProClin 950 с концентрацией 0,06 %, при которой оно классифицируется как безвредное. Активным ингредиентом вещества ProClin 950 является 2-метил-4-изотиазолин-3-он (MIT) (CAS №: 2682-20-4) в виде раствора с концентрацией 9,5—9,9 %.

Экстракционная жидкость	
химический состав	[%]
NaCl	0,8
KCl	0,02
KH ₂ PO ₄	0,02
Na ₂ HPO ₄ ·7H ₂ O	0,547
Полисорбат 20	0,1
ProClin 950	0,06
Светло-голубой краситель	0,0025
Дистиллированная вода	98,4505

Примечание 3. Пробоотборные флаконы и крышки изготовлены из статистических сополимеров полиэфира.

Дата: 30 января 2018 г.

Подпись технического директора:

Д-р Джоан Келли (Joan Kelley)

Conidia Bioscience Ltd