

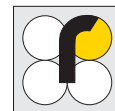
Официальный дистрибьютор в России:
ООО "НеоТест"
ул. Растопчина, 1Г, г. Владимир
+7 499 649 02 01
info@neo-test.ru
www.neo-test.ru



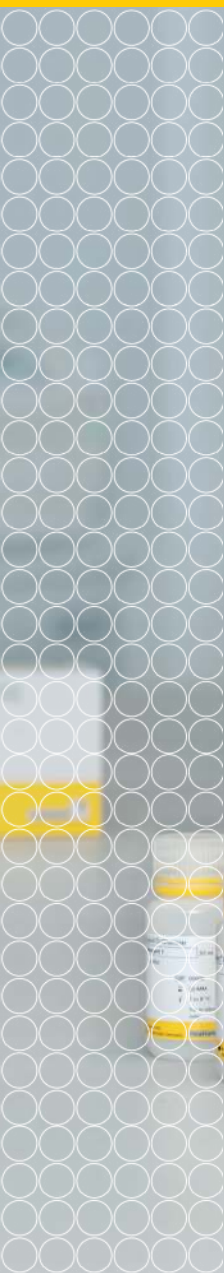
Официальный дистрибьютор в Беларуси:
ОДО "КомПродСервис"
ул. Филимонова, 25Г, г. Минск
+375 17 336 50 54
info@komprod.com
www.komprod.com



r-biopharm®



Ферментный анализ продуктов питания и кормов с тест-системами от R-Biopharm



Выгодно



Просто и удобно



Автоматизировано (при необходимости)

Больше информации



www.neo-test.ru



www.komprod.com

Roche *Yellow Line* заменяется на *Enzytec™ Liquid*

Общая информация

Ферментативные тесты используются для анализа пищевых продуктов, таких как фруктовые соки, вино, пиво, молочные продукты, яйца, мясо и т. д. Две основные цели анализа — соблюдение нормативных норм и стандартов и, в частности, контроль на предприятии посредством мониторинга этапов производства и итогового продукта. Тесты выполняются вручную, но все чаще полу- и полностью автоматически.

Ферментативные тесты позволяют определять сахара, органические кислоты, спирты и другие ингредиенты (например, сульфит). Эти фотометрические методы основаны на специфичности конкретного фермента к аналиту и абсорбции кофермента при 340 нм. Измерения производятся с помощью фотометра.

Улучшение метода анализа

R-Biopharm прекращает выпуск Roche Yellow Line после более 40 лет успешной работы на рынке и осуществляет переход на линейку продуктов *Enzytec™ Liquid*. Эти тесты являются более удобным и выгодным аналогом.

Все реагенты линейки наборов *Enzytec™ Liquid* жидкие и готовы к использованию, что помогает оптимизировать работу лаборатории:

- В лабораториях, где анализируется небольшое количество проб, можно провести нужное количество тестов и хранить реагенты для дальнейшего использования (до истечения срока годности, указанного на упаковке).

- В лабораториях, которые работают с большими количествами проб, возможна автоматизация анализа (реагенты могут использоваться непосредственно в анализаторах).
- Жидкие стабильные стандарты мультисахара и мультикислоты добавляют универсальности ферментному анализу от R-biopharm.

Enzytec™ Liquid Сахароза/D-Глюкоза (Art. No. E8180)



Ферментный анализ – линейка тестов Enzytec™ Liquid

Особенности и преимущества



Экономически выгодно

50–500 определений на набор (ручной или автоматизированный)



Надёжные результаты

Высокая точность и чувствительность за кратчайшее время



Удобный анализ

Реагенты жидкие и готовы к использованию, одинаковая процедура анализа для всех параметров



Стабильные реагенты

Реагенты можно использовать до истечения срока годности после вскрытия



Устойчивые реактивы

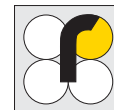
Реагенты не портятся в течение долго времени благодаря своей стабильности



Автоматизированный анализ

- Простое и безопасное использование анализатора
- Возможность автоматизировать весь процесс анализа





Ферментный анализ – линейка тестов Enzytec™ Liquid

Воспользуйтесь преимуществами линейки тестов Enzytec™ Liquid и сделайте свой ферментативный анализ более эффективным в четыре этапа:

Этап	Продукт	Roche Yellow Linee	Enzytec™ Liquid
Этап 1 01-2022 до 06-2022	Уксусная кислота	10148261035	E8226
	D-Глюкоза	10716251035	E8140
	D-Глюкоза/D-Фруктоза	10139106035	E8160
	Глицерин	10148270035	E8360
	L-молочная кислота	10139084035	E8260
	L-яблочная кислота	10139068035	E8280
	Сахароза/D-глюкоза*	10139041035	E8180/E8140*
	Сахароза/D-глюкоза/D-фруктоза*	10716260035	E8180/E8160*, E8190 общий сахар
Этап 2 07-2022 до 12-2022	Аммиак	11112732035	E8390
	Лимонная кислота	10139076035	E8230**
	Этанол	10176290035	E8340
	D-Галактоза	–	E8120
	Глюконовая кислота	10428191035	E8520**
	D-изолимонная кислота	10414433035	E8550**
	D-молочная кислота	–	E8245**
	Лактоза/D-галактоза	10176303035	E8110/E8120*
	Лактоза/D-глюкоза	10986119035	E8130/E8140*
D-/L-яблочная кислота	11112821035	E8240/E8260*	
Мочевина/аммиак	10542946035	E8395**/E8390*	
Этап 3 01-2023 до 06-2023	Ацетальдегид	10668613035	Запуск 01/2023
	L-аскорбиновая кислота	10409677035	Запуск 01/2023
	D-яблочная кислота	11215558035	Запуск 01/2023
	Мальтоза/сахароза/D-глюкоза	11113950035	Запуск 01/2023
	D-сорбит/ксилит	10670057035	Запуск 01/2023
	Крахмал	10207748035	Запуск 01/2023
Этап 4 07-2023 до 12-2023	Холестерин	10139050035	Запуск 07/2023
	Муравьиная кислота	10979732035	Запуск 07/2023
	Глутаминовая кислота	10139092035	Запуск 07/2023
	D-3-гидроксимасляная кислота	10907979035	Запуск 07/2023
	Нитрат	10905658035	Запуск 07/2023
	Раффиноза	10428167035	Запуск 07/2023
	Янтарная кислота	10176281035	Запуск 07/2023

Возможны изменения

* Для дифференциации

** В продаже до 2022-06

Стандарты

Стандарт спирта	Стандартный раствор спирта	AQ03-015
Enzytec™ Стандарт мультикислоты с низкой концентрацией	Контрольный раствор 7 различных кислот	E8460
Enzytec™ Стандарт мультикислоты с высокой концентрацией	Калибровочный раствор для анализаторов 7 различных кислот	E8465
Enzytec™ Стандарт мультисахара с низкой концентрацией	Контрольный раствор 7 различных сахаров	E8440
Enzytec™ Стандарт мультисахара с высокой концентрацией	Калибровочный раствор для анализаторов 7 различных сахаров	E8445

Полуавтоматизированный анализ с RIDA®CUBE SCAN

Полная гибкость для маленького количества проб

Простой анализ в любое время в любом месте

RIDA®CUBE SCAN — это небольшая и недорогая портативная система для разовых тестов. Благодаря своей компактной конструкции RIDA®CUBE SCAN позволяет полуавтоматизировать ваши определения независимо от местоположения. Использование такой системы упрощает анализ и сокращает время проведения ферментативных тестов

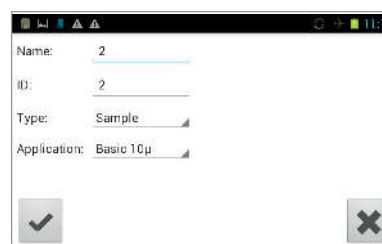
После ввода пробы через планшет анализ выполняется автоматически. Затем результаты отображаются на планшете и могут быть перенесены на компьютер.

Проведение анализа

- 1 Вставьте карточку RFID



- 2 Введите данные образца в приложение для планшета



- 3 Добавьте пипеткой образец в пробирку



- 4 Вставьте пробирку в прибор



Полуавтоматизированный анализ с RIDA®CUBE SCAN

Тесты RIDA®CUBE

Продукт	Артикул
Лактоза/D-Галактоза*	RCS4110
D-Галактоза	RCS4120
Лактоза/D-Глюкоза*	RCS4130
D-Глюкоза	RCS4140
D-Глюкоза/D-Фруктоза*	RCS4160
Сахароза/D-Глюкоза*	RCS4180
Сахароза/D-Глюкоза/D-Фруктоза*	RCS4190
Уксусная кислота	RCS4226
D-/L-Молочная кислота*	RCS4240
L-Молочная кислота	RCS4260
L-Молочная кислота	RCS4280
Этанол	RCS4340
Аммиак	RCS4390
SO ₂ -Общий (Общий сульфит)	RCS4600
SO ₂ -Свободный (Свободный сульфит)	RCS4610
α-амминный азот	RCS4630

* без дифференциации

RIDA®CUBE SCAN, Art. No. ZRCS0546/ZRCS0580



Особенности и преимущества



Низкая стоимость

Низкая закупочная цена и не требующее обслуживания устройство



Простота использования

Готовые к использованию реагенты



Удобная работа

Карта RFID содержит все настройки и калибровочные кривые



Гибкое тестирование

Полуавтоматическая обработка отдельных образцов в любое время и в любом месте



Быстрый анализ

После добавления образца последовательность испытаний автоматизирована.



Не зависит от местоположения

Маленькое портативное устройство (16 x 13 x 14,5 см)

Полная автоматизация анализа с Pictus 500

Экономия времени и средств

Автоматизация тестов Enzytec™ Liquid приводит к сокращению денежных затрат, времени обработки и уменьшению количества ошибок пользователя во время анализа. R-biopharm предлагает наш анализатор Pictus 500

с полным пакетом услуг, включая прибор, техническое обслуживание, реагенты и приложения.

Особенности и преимущества



Простое использование

Автоматическое предварительное разбавление образца



Установленное качество

Отсутствие ошибок при выполнении и улучшенная воспроизводимость



Экономическая выгода

Снижение стоимости анализа за счет более короткого времени обработки и значительно меньшего расхода реагентов



Стабильные реагенты

Большой срок годности реагентов



Быстрый анализ

Быстрый анализ большого количества образцов



Гибкое тестирование

Непрерывная загрузка образцов и реагентов

Pictus 500 (Art. No. ZP500)



Все из одних рук

Команда разработчиков, специалистов по приложениям и обслуживанию, менеджеров по продуктам и продаж будет поддерживать вас от идеи до ежедневного использования.