

HY-RiSE®

HY-RiSE® — быстрый тест для качественной оценки чистоты поверхности, не требующий приборов.



Применение

Оценка степени чистоты поверхностей в промышленном производстве пищевых продуктов и напитков, зонах хранения и транспортирования; в зонах приготовления пищи, напитков, хранения, особенно после уборки в туалетах, ванных комнатах, комнатах отдыха; для надзора, обучения и инструктажа производителей пищевых продуктов и напитков.

Принцип действия

Метод основан на определении НАД(Р)Н (никотинамид-аденин-динуклеотида, никотинамид-аденин-динуклеотид фосфата) — соединений, которые содержатся во всех живых клетках и играют существенную роль в получении энергии. Остатки биологического материала в виде НАД(Р)Н обнаруживаются специфической ферментативной реакцией, которая дает окрашивание от розово-красного до сине-фиолетового в тест зоне полоски. Чем интенсивнее цвет в тест зоне, тем больше НАД(Р)Н присутствует на исследуемой поверхности. Любое окрашивание, появляющееся в течение 5 мин, указывает на положительный результат: поверхность не чиста.

После анализа данной тест-системой Вы с уверенностью скажите: «Чисто» или «Грязно».

Преимущества

- Более быстрое обнаружение, чем при визуальном осмотре
- Тест «трех капель» — легко и просто выполняется
- Четкий ответ не более чем за 5 минут
- Обнаруживает остатки продуктов и бактерий
- В портативном наборе есть все необходимое
- Не нужно никаких дополнительных инструментов

Контроль чистоты рук

HY - RiSE® предназначен для быстрой оценки чистоты рук.

Метод основан на определении НАД (никотинамид-аденин-динуклеотид) - индикатор биологического загрязнения. Чувствительность метода сравнима с АТФ-мониторингом.

Экспрессность. Тест может быть выполнен в течение нескольких минут.



Постановка теста NY-RiSE®:

1. Вскрыть пакетик из фольги и извлечь тест-полоску. Нанести реагент-А на реакционную зону тест-полоски. Взять отпечатки с рук (зоны указаны голубыми кружками). Следует использовать одну полоску на каждую руку, и по каждой зоне проводите полоской лишь один раз.
2. Добавить реагент-В и реагент-С.
3. Вложить тест-полоску в пакетик из фольги и выдержать 5 минут. Температура должна быть в пределах 15-30°C.
4. Извлечь тест-полоску и учесть результат.



Официальный дистрибьютор Merck Millipore в Беларуси:

Частное предприятие «Аплитек»

ул. 40 Лет Победы, 27/4, оф. 606, пос. Боровляны,
Минская обл., Минский р-н,
223053, Беларусь

Тел. +375 17 500 28 33,

Тел/факс: +375 17 500 28 10,

e-mail: info@aplitec.by