



# Система MVP ICON®

## НОВЫЙ УРОВЕНЬ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ПО НАССР



В США и Канаде life science подразделение Merck работает под наименованием MilliporeSigma.

### Millipore®

Preparation, Separation, Filtration & Testing Products

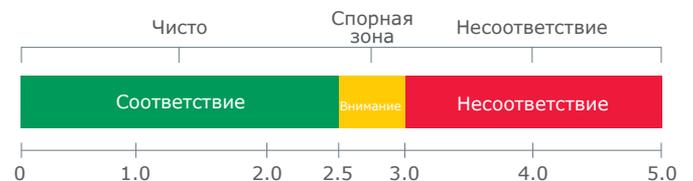
# задавая новый стандарт

## Система MVP ICON®

MVP ICON® - это первая в своем роде система, измеряющая и регистрирующая показатель АТФ и другие ключевые параметры анализа рисков и критических контрольных точек (НАССР), а ТАКЖЕ предоставляющая новые инструменты для обеспечения успеха Вашей программы. Разработанное с учётом систем управления качеством, программное обеспечение MVP ICON® Dashboard позволяет в режиме реального времени наблюдать ключевые показатели для управления Вашей программой НАССР.



### Валидируйте процесс очистки и санитарной обработки



Шкала измерения "Zones of Cleanliness™"

Подтверждение эффективности очистки и санитарной обработки является неотъемлемой частью комплекса мер по обеспечению безопасности пищевых продуктов. Наличие аденозинтрифосфата (АТФ), молекулы, присутствующей во всех живых клетках, включая пищевые остатки и микроорганизмы, является идеальным показателем чистоты.

Система MVP ICON® проводит измерение количества АТФ за считанные секунды. Результаты разделяются на "чистую", "спорную" и "несоответствующую" зоны, что позволяет легко выбрать корректирующее мероприятие и провести его. Результаты разделяются на "чистую", "спорную" и "несоответствующую" зоны, что позволяет легко выбрать корректирующее мероприятие и провести его.



Программное обеспечение MVP ICON® Dashboard отображает ключевые параметры программы, включая уровень АТФ в % от исходного количества при повторном тестировании после очистки.

**Важнейшие параметры программы** обновляются каждый раз, когда Вы синхронизируете Ваше устройство MVP ICON® с компьютером, позволяя Вам получать информацию о системе в режиме реального времени.

**Запись процесса тестирования и повторного тестирования** обеспечивают важную информацию для управления. Области с высокой концентрацией АТФ подлежат повторной очистке и проверке. Понимание частоты и согласованности проведения повторных испытаний чрезвычайно важно для надёжного управления программой санитарной обработки.

**Создавайте планы отбора образцов** для группировки тестовых точек в соответствии с Вашей программой санитарной обработки. Контрольные точки в рамках каждого плана отбора образцов могут "перемешиваться" для обеспечения случайного характера отбора.

**Аудит стал проще** благодаря возможности программного обеспечения MVP ICON® Dashboard генерировать готовые к печати и представлению отчеты по программе HACCP: историю калибровок системы, частоту тестирования и другие ключевые параметры, демонстрирующие процесс контроля.

Программное обеспечение MVP ICON® Dashboard - это **не просто база данных**. В нём отображаются ключевые показатели эффективности, что позволяет Вам легко управлять эффективностью Вашей системы.



## Отслеживайте и реализуйте Вашу программу HACCP

**Контролируйте и регистрируйте** результаты с помощью MVP ICON®. Эргономичный дизайн, малый вес и полноцветный сенсорный дисплей устройства упрощают тестирование и повышают его эффективность.

**Программное обеспечение MVP ICON® Dashboard** - это сочетание наглядного отображения параметров эффективности, мощных аналитических инструментов и готовой к демонстрации отчётности, соответствующей требованиям к предоставляемой информации.

**Настраиваемые панели мониторинга** позволяют осуществлять быструю проверку индикаторов эффективности, критически важных для управления Вашей программой HACCP.

**Отчёты систем управления и HACCP** готовы к демонстрации и содержат всю необходимую информацию для Вашего следующего аудита или совещания.

# Millipore®

Preparation, Separation,  
Filtration & Testing Products



**Мультипараметровая платформа** позволяет наблюдать, отслеживать и корректировать большое число показателей НАССР, включая уровень АТФ, концентрацию, проводимость, значение pH и температуру.

**Чувствительный к нажатию сенсорный дисплей** с полноцветной графикой делает работу с системой MVP ICON® удобной даже в латексных перчатках. Меню системы MVP ICON® доступно на 5-ти языках: Английском, Испанском, Французском, Немецком и Португальском.

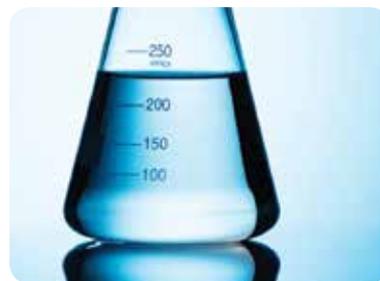
Для поддержания постоянной точности измерений и соответствия требованиям НАССР и GMP **на месте использования** проводится калибровка по всем параметрам, включая уровень АТФ. Программное обеспечение Dashboard сообщает о необходимости проведения калибровки, а также хранит историю калибровки по всем параметрам.



Устройство для отбора проб системы MVP ICON® компенсирует колебания при отборе проб, обеспечивая получение точных и надежных результатов.



Запатентованные реагенты препятствуют возникновению химических помех и позволяют проводить измерение уровня АТФ как до обработки, так и после неё.



Для точного измерения концентраций во избежание ненужного перерасхода дорогостоящих реактивов можно использовать кондуктометрический зонд системы MVP ICON®. Также доступны зонды для измерения pH и температуры.

000 «Диаэм»

Москва

ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

**Новосибирск**

пр. Академика  
Лаврентьева, д. 6/1  
тел.

(383) 328-0048  
nsk@dia-m.ru

**Казань**

ул. Парижской  
Коммуны, д. 6  
тел.

(843) 210-2080  
kazan@dia-m.ru

**С.-Петербург**

ул. Профессора  
Попова, д. 23  
тел.

(812) 372-6040  
spb@dia-m.ru

**Ростов-  
на-Дону**

пер. Семашко, д. 114  
тел.

(863) 303-5500  
rnd@dia-m.ru

**Пермь**

Представитель  
тел.

(342) 202-2239  
perm@dia-m.ru

**Воронеж**

Представитель  
тел.

(473) 232-4412  
voronezh@dia-m.ru

**Армения**

Представитель  
тел.

(094) 01-0173  
armenia@dia-m.ru

**Узбекистан**

Представитель  
тел.

(90) 354-8569  
uz@dia-m.ru