



UM

Dê um passo à frente.

no monitoramento da higiene em
alimentos e bebidas com o sistema MVP ICON®



A divisão de ciências biológicas
da Merck opera sob o nome
MilliporeSigma nos Estados
Unidos e no Canadá.

Millipore®

Preparation, Separation,
Filtration & Monitoring Products

MVP ICON® – um
sistema que ajuda você a
trabalhar de forma mais inteligente



» O MVP ICON é um dispositivo muito fácil de usar, com um programa de banco de dados intuitivo que oferece ao usuário final diversas opções na análise de resultados.«

Brian B.

Supervisor de Garantia da Qualidade

» É incrível como o uso de A MVP ICON aumentou a qualidade dos nossos processos de higienização.

Patrícia L.

Gerente de Qualidade

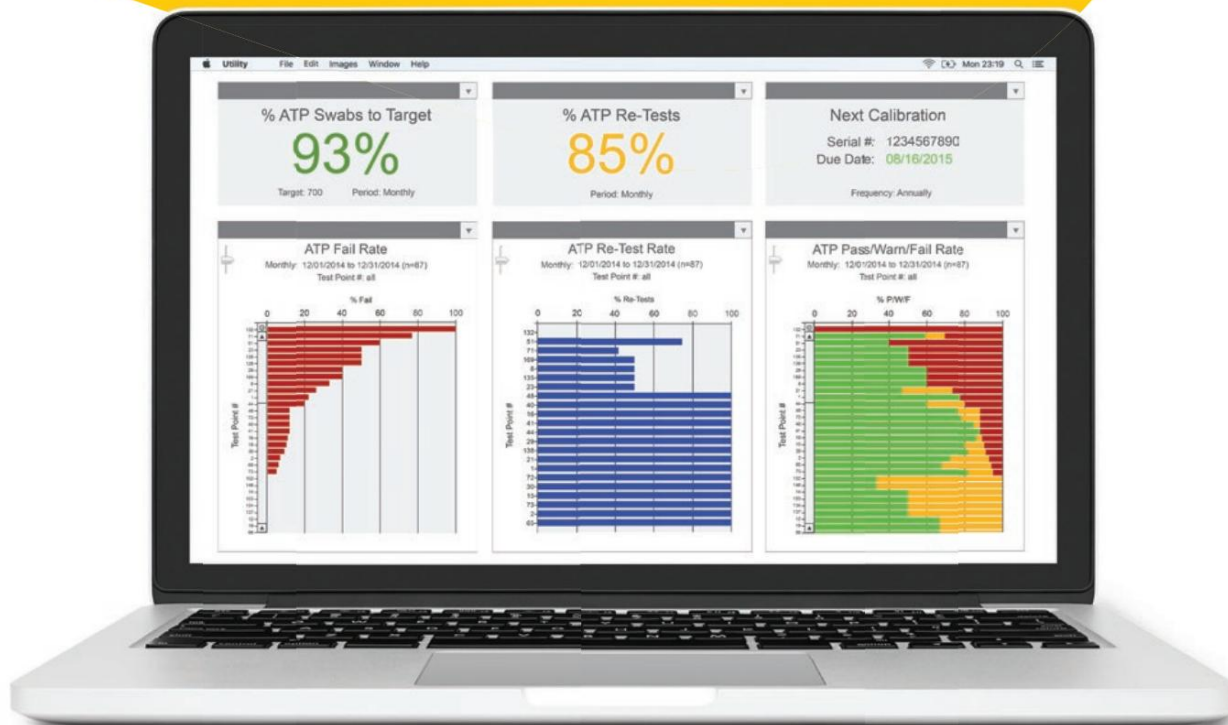


Precisão

Desempenho consistente em todas as etapas



Os dispositivos de amostragem MVP ICON® são projetados para compensar variações na técnica de coleta com cotonete, de modo que, independentemente do número de técnicos ou da frequência de rotatividade de pessoal, você pode ter certeza de leituras precisas e consistentes.



Relatórios HACCP prontos para apresentação

As auditorias são facilitadas pelo uso dos relatórios HACCP prontos para impressão do Painel de Controle, como histórico de calibração e verificação de instrumentos, frequência de pontos de teste e outras medições importantes que ajudam a demonstrar um processo sob controle.

Software de painel de controle MVP ICON®

Obtenha indicadores-chave de desempenho (KPIs) acionáveis e de fácil visualização sobre a eficácia do programa de saneamento imediatamente após o carregamento dos resultados. Forneça relatórios selecionáveis, prontos para auditoria, em um instante. E tenha a tranquilidade de saber que você pode acessar os dados brutos em detalhes, caso precise.

Métricas do programa atualizadas automaticamente

Sempre que você sincroniza um instrumento MVP ICON® com o banco de dados do Painel de Controle MVP ICON®, a tela inicial do Painel de Controle atualiza automaticamente os indicadores de desempenho e os gráficos, fornecendo uma visão rápida e imediata do desempenho do programa, incluindo a conformidade com os testes de retenção.

MVP ICON®

O sistema de monitoramento de higiene mais completo para as indústrias de alimentos e bebidas.

O MVP ICON® é o único sistema que oferece recursos reais de gerenciamento HACCP para parâmetros adicionais do HACCP além do ATP.

E para cada cliente, oferecemos treinamento online sob demanda 24 horas por dia, 7 dias por semana, para garantir que todos os operadores, atuais e novos, concluam o treinamento com sucesso. E, ao concluir o treinamento, você pode reunir os certificados emitidos para demonstrar rapidamente a conformidade com o treinamento durante auditorias.

As medidas disponíveis incluem:

- ATP (Trifosfato de Adenosina)
- Concentração (PPM) dos desinfetantes preparados
- Condutividade (μ S) de amostras de água
- pH dos meios de cultura preparados e das amostras de produto
- Temperatura nos processos de produção e nas amostras

Calibração e verificação de instrumentos no local, a qualquer hora.

Utilize o Kit de Calibração de ATP e o software MVP ICON® Dashboard para garantir a precisão contínua das medições e a conformidade com os requisitos HACCP e cGMP.

Não há risco de perda de amostra/ATP

Diferentemente dos cotonetes de outros sistemas, a ponta do cotonete MVP ICON® ATP não é usada para perfurar lacres durante a ativação. Em vez disso, o reagente flui uniformemente pela haste do cotonete, liberando a amostra de ATP da ponta.



Inteligente De

Projetado para atender às suas necessidades

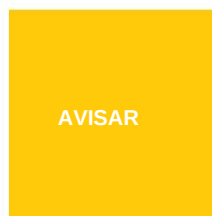
O instrumento MVP ICON® foi projetado ergonomicamente para ser leve e utiliza uma tela sensível ao toque colorida para facilitar e agilizar o uso. Os resultados dos testes, tanto no MVP ICON quanto no software MVP ICON® Dashboard, são exibidos de forma intuitiva e colorida, garantindo a compreensão do usuário e a interoperabilidade.



PASSAR

Verde = Limpo

Para medições abaixo de 2,5 zonas



AVISAR

Laranja = Atenção

Para medições de 2,5 a 2,9 zonas



FALHAR

Vermelho = Sujo

Para medições de 3,0 zonas ou mais.

Interpretação simplificada dos resultados através da escala de Zonas.

As leituras de ATP são apresentadas em uma escala proprietária de Zonas de Limpeza™ ("Zonas"), adaptada das Unidades Relativas de Luz (RLUs). Semelhante à escala de magnitude Richter, a escala de Zonas adota uma abordagem prática para apresentar os resultados, o que melhora a compreensão do usuário e permite que os operadores se concentrem mais na coleta e nos testes durante a limpeza. Os resultados são classificados em áreas de limpeza, atenção e reprovação, para que as ações corretivas possam ser facilmente determinadas e implementadas imediatamente.

O desempenho não é afetado pela interferência do desinfetante.

Reagentes patenteados evitam interferências químicas, permitindo que você realize testes de ATP antes ou depois da sanitização, para máxima flexibilidade.

Pronto para uso imediato

Ao contrário de outros sistemas que exigem refrigeração e 10 minutos de aclimação antes do uso, os swabs MVP ICON® podem ser armazenados em temperatura ambiente, estando prontos para uso imediato, sem tempo de espera. Além disso, os dispositivos de coleta de amostras são estáveis à temperatura ambiente por 12 meses, o que economiza espaço valioso de refrigeração e custos recorrentes de eletricidade.



ser portátil e tornar o
instrumento de
teste ®
codificado, que

Manuseio fácil

Desde o armazenamento de cotonetes e o design físico até o estojo para transporte dos instrumentos e a alça de ombro, o sistema MVP ICON® facilita o manuseio dos testes em todas as etapas. E com o MVP ICON®

Com o software de painel de controle, também facilitamos a organização, o gerenciamento, o rastreamento e a análise de tendências dos resultados dos testes, seja por plano de amostragem, linha de produção, cronograma ou produto.



Redução de riscos



Minimizamos os riscos para tornar seu trabalho mais seguro.

O teste de ATP é apenas uma das facetas de um programa de monitoramento de higiene. Mas com o MVP ICON®, você pode medir com precisão as concentrações de produtos químicos preparados usando a sonda de condutividade e concentração MVP ICON® (opcional). Isso ajuda a evitar o uso excessivo e desnecessário de produtos químicos caros, garantindo que seus sanitizantes sejam eficazes na limpeza das superfícies de contato com o produto.

Millipore®

Preparation, Separation,
Filtration & Monitoring Products

Merck KGaA
Frankfurter Strasse 250
64293 Darmstadt, Alemanha

MerckMillipore.com



UM

Avance!



Sua primeira opção para
monitoramento de higiene e verificação de limpeza:
SigmaAldrich.com/MVP-ICON

Informações para encomenda

Nome do produto	Unidade de embalagem	Nº do pedido
Sistema MVP ICON®	Cada	78300 a.C.
Amostradores de ATP de superfície MVP ICON®	100 testes	64003 a.C.
Amostradores de ATP líquido MVP ICON®	100 testes	64004 a.C.
Kit de Calibração de ATP MVP ICON®	Cada	64012 a.C.
Controles Positivos de ATP MVP ICON®	25 testes	64001 a.C.
Sonda de condutividade e concentração MVP ICON®	Cada	78089 a.C.
Sonda de pH MVP ICON®	Cada	78088 a.C.
Sonda de temperatura MVP ICON®	Cada	78087 a.C.

© 2020 Merck KGaA, Darmstadt, Alemanha e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.

Merck, Millipore, o vibrante M, o ícone MVP e Zonas de Limpeza são marcas registradas da Merck KGaA, Darmstadt, Alemanha, ou de suas afiliadas. Todas as outras marcas registradas são propriedade de seus respectivos proprietários. Informações detalhadas sobre as marcas registradas estão disponíveis em fontes de acesso público.