

Monitore Test Card

Bowie-Dick tipo cartão



Descrição

Monitore Teste Card é um teste Bowie e Dick é um teste ecologicamente seguro e um método de baixo custo para monitorar diariamente os esterilizadores de pré-vácuo e descobrir vazamentos de ar e penetração de vapor inadequado, como também as falhas da bomba de vácuo. O **Monitore Test Card** é projetado para simular um pacote de toalha grande como definido pela norma ISO 11140-5, métodos de teste para detectar a menor temperatura na presença de ar. O **Monitore Test Card** apresenta-se em um mini pacote, entre folhas de material poroso com desafio proporcional huck-beck de toalhas. Deve ser levado ao esterilizador no ponto mais difícil de esterilizar (normalmente acima do dreno e perto da porta). Deve ser feito em um ciclo de esterilização de 3.5 min. a 134°C.

Características de Desempenho

Se nenhum ar apreciável estiver presente na câmara do esterilizador depois que os pré-vácuos foram feitos, o vapor penetrará no centro do cartão de teste e o indicador muda para a cor verde uniforme. Se uma quantidade pequena de ar estiver presente, isso é suficiente para causar uma diminuição de 2°C na temperatura formando uma bolha no centro do cartão, como em um pacote de toalha conforme a norma ISO 11140-5 e a migração do ar será indicada pelo aparecimento de uma cor púrpura ou roxa no centro do cartão.

Mudança de Cor: De Roxo a Verde para mudança completa se nenhum vazamento de ar for detectado e com ciclos de vácuos aceitáveis.

Tempo de Mudança de Cor Completo: Em um esterilizador a vapor com pré-vácuo, 3,5 minutos a 134°C sem vazamentos de ar.

Mudança de cor:

O Bowie Dick Test Card **Bioxxitest** mudará de roxo para verde quando exposto ao ciclo de esterilização a vapor com ciclos de vácuos aceitáveis.

Parâmetros críticos:

Ciclo de esterilização a vapor que funciona a 134°C durante 3.5 minutos.

Instruções de uso

O **Monitore Test Card** é administrado diariamente em um esterilizador vazio antes de processar qualquer carga.

1.O esterilizador deve ser aquecido completamente à temperatura operacional antes de correr o teste Bowie e Dick. Não aqueça em ciclos com temperaturas menores que a operacional do teste.

2.Coloque o **Monitore Test Card** no suporte, próximo ao dreno, pois este é o lugar mais frio da autoclave.

3.Faça um ciclo de esterilização a vapor durante 3,5 minutos a 134° C com uma fase de secagem com o tempo máximo de 5 minutos. Nenhum tempo de secagem é recomendado.

Nota: Muito tempo de secagem pode fazer o indicador virar castanho ou marrom.

Precaução: O pacote **Monitore Test Card** ainda podem estar quente e deve-se tomar cuidado para evitar queimaduras.

4.Examine o indicador imediatamente após a remoção do esterilizador e abertura do pacote e registre os resultados no verso do cartão teste. Se nenhuma quantidade significativa de ar residual estiver presente, o indicador mostrará uma mudança uniforme para a cor verde. Se o indicador mostrar uma cor púrpura no centro, isto indica a presença de ar residual.

5.Na parte de trás do **Monitore Test Card**, coloque a data, identifique o esterilizador e arquive o cartão para registros. Informe qualquer indicação de ar residual ao supervisor de departamento.

Liberação de substâncias tóxicas

O indicador não libera NENHUMA SUBSTÂNCIA TÓXICA CONHECIDA em quantidades suficientes para causar uma periculosidade ou um perigo para as propriedades planejadas do produto esterilizado, seja antes, durante ou depois do processo de esterilização.

Declaração de Conformidade

Declaramos que **Monitore Test Card** atende a norma ISO 11140-5 e que pertence ao Tipo i2 – “Indicadores para uso em testes específicos”.

Monitore Test Card foi testado de acordo com a norma ISO 11140-5 e obedece completamente as exigências de desempenho das condições especificadas nesta norma. Isto também certifica que o teste de prova foi administrado em um esterilizador a vapor que usa equipamento de injeção de ar.

Substâncias que interferem nas condições

Não há NENHUMA SUBSTÂNCIA CONHECIDA QUE INTERFERE NAS CONDIÇÕES DE ESTERILIZAÇÃO, que inadvertidamente podem afetar o uso planejado do indicador ou seu desempenho.

Características físicas

Dimensões: 9,2 X 5,0 X 1,1

Armazenamento: 0° a 40° C e entre 10 a 60. Quando armazenados na embalagem original

Validade: 36 meses de data de manufatura.

Estabilidade do Produto: Excelente antes e de depois de exposto.

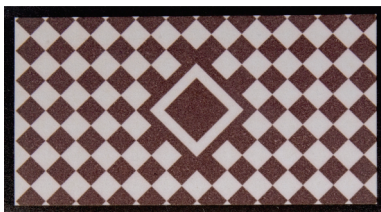
Classificações de padrões

EN ISO 11140-1, Tipo i2 - ISO 11140-5

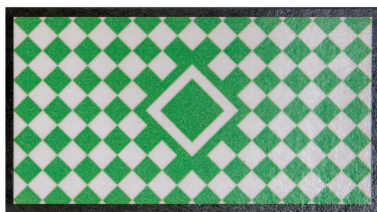
Registro no MS. Produto não considerado “Produto para Saúde” conforme Resolução – RDC 40 / 2015 da Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, publicada no D.O.U. de 26/08/2015.

Guia de Interpretação de Resultados

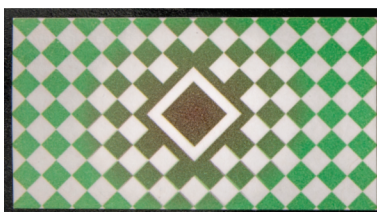
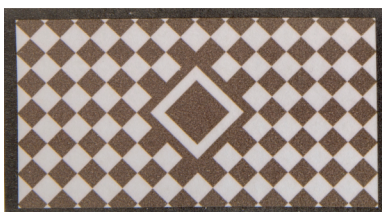
Monitore Test Card



Antes de exposto



Aprovados



Reprovados



CNPJ 24.060.744/0001-60
Isento de Registro no Ministério da Saúde
www.monitorecme.com.br
SAC: (11) 5026 2949