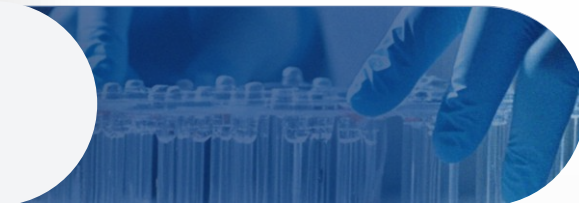




Descritivo Técnico

Clean Up Biotecnologia



→ Produto

Bowie & Dick – Tipo Folhas

Referência: C0946, C0947

Avaliação de penetração
de vapor

Fácil utilização



→ Sobre o Produto

01

O indicador químico conforme
ISO 11140-5

02

Monitoramento do sistema pré-
vácuo

03

Mudança de coloração para
análise

04

Ótimo custo benefício.

→ Informações para Pedidos

ITEM #

EMBALAGEM

CÓDIGO DE BARRAS

C0946

Pacote com 50 unidades



C0947

Pacote com 100 unidades



→ Descrição do Produto

O Bowie & Dick é uma folha teste de indicador impressa com tinta reativa na diagonal em um padrão de gravação cruzada e foi projetada para ser usada em um pacote de teste padrão AAMI Bowie & Dick. Este teste é usado para monitoramento diário em esterilizadores a vapor de alta temperatura/pré-vácuo. A folha de teste verifica a penetração de vapor e a ausência de bolsas de ar residuais antes de iniciar as operações de esterilização do dia.

→ Características do Produto

Folha indicador para uso em embalagem de teste padrão ou pacote de toalha para realização diária teste Bowie & Dick. Para utilização em esterilizadores pré-vácuo a 134 °C 3,5 minutos. Alteração de Azul para Marrom/Preto uniforme após o processamento.

→ Instrução de uso

01. **Prepare toalhas 100% de algodão** recém lavadas (não passadas), dobradas em tamanho não menor que 23 centímetros por 30 centímetros. Coloque as toalhas uma sobre a outra, suficientes para atingir uma altura de 25 a 28 centímetros.
02. **Coloque uma folha de teste** do Bowie & Dick geometricamente no centro do pacote de toalhas.
03. **Coloque o pacote de teste** preparado em um único invólucro e prenda com fita adesiva.
04. **Coloque o pacote de teste em um esterilizador aquecido**, horizontalmente (plano) em uma câmara vazia, sobre o dreno mais próximo da porta.
05. **Proceda como de costume, de acordo com as instruções do fabricante do esterilizador.** Teste típico é um ciclo de 134 ° C por 3,5 minutos de tempo de exposição. Se a exposição de meio minuto não puder ser selecionada no esterilizador, pode ser usado um tempo de processo de 4 minutos.
06. **Ao recuperar a folha de teste do indicador**, insira a data, o número do esterilizador e as iniciais do operador. Arquive de acordo com o procedimento de retenção de registros.

→ Conformidade

- ISO 11140 Sterilization of health care products — Chemical indicators — Part 5: Class 2 indicators for Bowie and Dick type air removal tests.

→ Características Físicas

Produto importado e distribuído por:
Clean Up Brazil Biotecnologia Ltda.

Dimensões:
215,9 mm x 279,4 mm

Identificação: Lote e data de validade estão impressos em cada folha de teste e na embalagem

Validade: 36 meses após a data de fabricação



Produto é Lead Free – Livre de Chumbo.

→ Armazenamento



Temperatura:
15 °C a 30 °C.



Umidade relativa:
30% a 70%

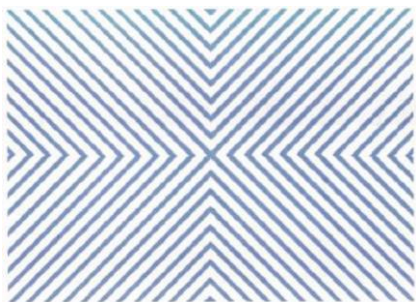


Mantenha em local seco,
sem condensação



Mantenha protegido de agentes
esterilizantes, luzes solares, radiação, etc

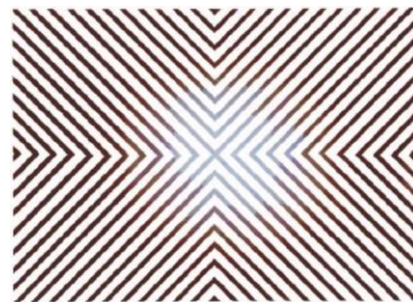
→ Avaliação



Teste: Teste Bowie & Dick não processado



Aprovado/Resultado Satisfatório:
A folha de teste do indicador deve mostrar uma mudança uniforme de cor quando exposta aos parâmetros predeterminados de esterilização. Essa cor indica penetração de vapor, remoção de ar adequada e falta de vazamento de ar suficiente.



Resultado de falha / insatisfatório:
Uma área de cor clara no meio da folha de teste marrom / preta indica que há uma bolsa de ar presente e falta de remoção de ar suficiente. Qualquer resultado que não seja aprovado, deve ser relatado a um responsável qualificado para análise e determinação final.

Produto isento de registro. Não enquadrado como Dispositivo Médico conforme RDC ANVISA n° 751/2022.



sac@cleanupbrazil.com.br



cleanupbrazil.com.br



+55 44 3017-1588