



Dispositivo de recolha e distribuição de amostras Q-Swab™

Nº do produto QS1000 (Água peptonada tamponada, 250 dispositivos)

Nº do produto QS1200 (caldo Lethen, 250 dispositivos)

Introdução

Descrição e utilização prevista

O Q-Swab™ da Hygiena é um dispositivo tudo-em-um que contém um meio para amostras de superfícies ambientais. Cada dispositivo está pronto a usar e pode ser utilizado em combinação com placas de ágar convencionais ou sistemas de meios prontos para amostras.

Dicas e notas importantes antes de iniciar o teste

- Deixar o dispositivo Q-Swab equilibrar-se à temperatura ambiente (21 a 25 °C) antes de o utilizar.
- Não tocar no swab ou no interior do dispositivo de amostragem com os dedos.
- O Q-Swab pode ser utilizado previamente umedecido ([procedimento de ensaio A](#)) ou seco ([procedimento de ensaio B](#)).

Procedimento de ensaio A: Recolha de amostras com uma zaragatoa previamente humedecida

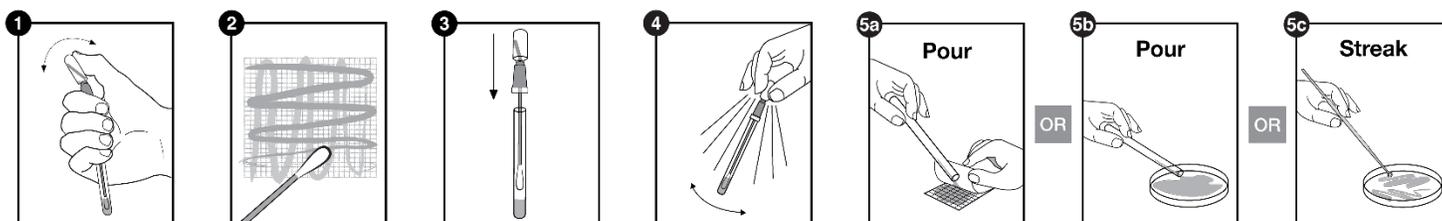
1. Segure firmemente o tubo do swab e utilize o polegar e o indicador para quebrar a Snap-Valve, dobrando o bulbo para a frente e para trás. Em seguida, aperte o bulbo duas vezes para expelir o líquido para dentro do tubo, molhando a ponta do swab.
2. Segurando firmemente no tubo, torcer e puxar o swab para fora do tubo e esfregar cuidadosamente uma área padrão de 10 x 10 cm (4 x 4 polegadas) de uma superfície plana típica.

Conselhos importantes sobre a técnica de esfregaço:

- Para superfícies irregulares, garantir que a técnica de esfregaço se mantém consistente para cada teste e esfrega uma área suficientemente grande para recolher uma amostra representativa.
 - Esfregue de forma cruzada na vertical, na horizontal e na diagonal em ambas as direcções.
 - Rodar o swab enquanto coleta a amostra para maximizar a coleta de amostras na ponta da algodão.
 - Aplicar pressão suficiente para criar flexão na haste do esfregaço.
3. Voltar a colocar o esfregaço no tubo de esfregaço.

Nota: O Q-Swab pode agora ser entregue a um laboratório para cultura.

4. Agitar o dispositivo durante 10 segundos para misturar a amostra.
5. Retirar o esfregaço do tubo e efetuar a cultura, quer vertendo o conteúdo para uma película de meio de cultura preparada para a amostra ou para uma placa de ágar, quer colocando-o numa placa de ágar.





Procedimento de ensaio B: Recolha de amostras com uma zaragatoa seca

1. Segurando firmemente no tubo, torcer e puxar o swab para fora do tubo e esfregar cuidadosamente uma área padrão de 10 x 10 cm (4 x 4 polegadas) de uma superfície plana típica.

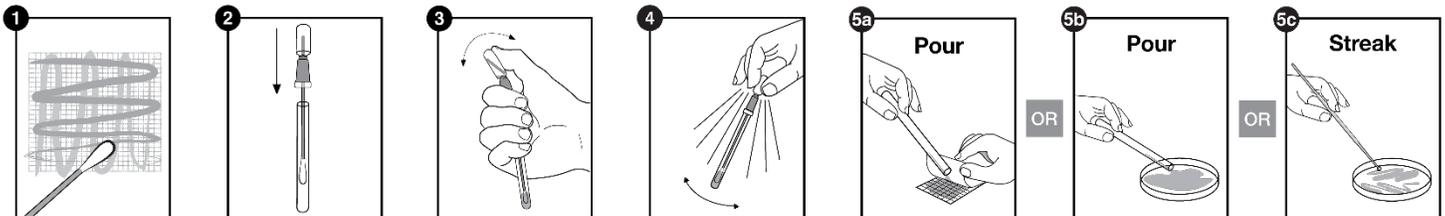
Conselhos importantes sobre a técnica de esfregação:

- Para superfícies irregulares, garantir que a técnica de esfregação se mantém consistente para cada teste e esfrega uma área suficientemente grande para recolher uma amostra representativa.
- Esfregue de forma cruzada na vertical, na horizontal e na diagonal em ambas as direcções.
- Rodar o swab enquanto se recolhe a amostra para maximizar a recolha de amostras na ponta da algodão.
- Aplicar pressão suficiente para criar flexão na haste do esfregação.

2. Voltar a colocar o esfregação no tubo de esfregação.
3. Segure firmemente o tubo do swab e utilize o polegar e o indicador para quebrar a Snap-Valve, dobrando o bulbo para a frente e para trás. Depois, aperte o bulbo duas vezes para expelir o líquido para dentro do tubo.

Nota: O Q-Swab pode agora ser entregue a um laboratório para cultura.

4. Agitar o dispositivo durante 10 segundos para misturar a amostra.
5. Retirar o esfregação do tubo e efetuar a cultura, vertendo o conteúdo para uma película de meio de cultura preparada para a amostra ou para uma placa de ágar, quer colocando-o numa placa de ágar.



Informações adicionais

Armazenamento e prazo de validade

- Armazenar o Q-Swab com Água Peptonada Tamponada (QS1000) entre 2 e 8 °C (36 e 46 °F).
- Armazenar o Q-Swab com Caldo Letheen (QS1200) entre 2 e 25 °C (36 e 77 °F).
- Não utilizar após o prazo de validade indicado no rótulo.

Eliminação

Os dispositivos usados que confirmam resultados de cultura positivos podem constituir um risco biológico e devem ser eliminados de forma segura, em conformidade com as Boas Práticas de Laboratório e os regulamentos de Saúde e Segurança. Desinfetar antes de eliminar. Os dispositivos Q-Swab podem ser desinfectados por autoclavagem ou por imersão dos dispositivos não selados em lixívia a 20% durante 1 hora.



Segurança e precauções

- Os componentes dos dispositivos Q-Swab não representam qualquer risco para a saúde quando utilizados de acordo com as práticas e procedimentos laboratoriais normais deste folheto.
- Os dispositivos Q-Swab destinam-se a uma única utilização. Não reutilizar.
- A colheita de amostras deve ser efetuada de forma asséptica para evitar a contaminação cruzada.
- Para mais instruções de segurança, consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS).

Responsabilidade de Hygiena

Tal como acontece com qualquer teste baseado num meio de cultura, os resultados do Q-Swab não constituem uma garantia de qualidade dos alimentos, bebidas ou processos que são testados com estes dispositivos. A Hygiena não será responsável perante o usuário ou terceiros por qualquer perda ou dano, seja ele direto ou indireto, incidental ou consequente do uso desses dispositivos. Se for comprovado que este produto está com defeito, a única obrigação da Hygiena será substituir o produto ou, a seu critério, reembolsar o valor da compra. Notifique imediatamente a Hygiena no prazo de 5 dias após a descoberta de qualquer suspeita de defeito e devolva o produto à Hygiena; entre em contacto com o Serviço de Atendimento ao Cliente para obter um Número de Autorização de Devolução de Mercadoria.

Informações de contacto

Para mais informações, visite www.hygiena.com/contact. Para obter suporte técnico, visite www.hygiena.com/support.