

# AMOSTRAGEM PRÉ-HIDRATADA PARA SUPERFÍCIES

Hidratada com Caldo Neutralizante HiCap™



NOVA

## BOLSA WHIRL-PAK® COM POLYSPONGE™ HIDRATADA

Faça a amostragem de uma superfície ambiental mais rápida e mais prática com estas bolsas contendo esponjas pré-umedecidas. Esponja durável de poliuretano de alta qualidade está pronta para o uso e resistente ao rasgo e desgaste. Cada uma é hidratada com Caldo Neutralizante HiCap™. Cada esponja é embalada em uma bolsa selada de 18 oz (532 ml) com tarja para escrita e é hidratada com 16 ml de Caldo Neutralizante HiCap™. Finalizada com o processo de raios Gamma para garantir a esterilidade. A caixa contém cinco pacotes de alumínio com 20 esponjas em cada fazendo um total de 100 esponjas. As bolsas medem 4" L x 4" H (23 x 11,5 cm) com uma espessura de 2,5 mil (0,064 mm). Dois anos de validade se armazenadas em ambiente de 36° - 86° F (2° a 30° C).

Para usar a esponja, destaque a parte superior da bolsa Whirl-Pak®, esprema qualquer excesso do Caldo Neutralizante HiCap™, passe na superfície, retorne a esponja à bolsa, dobre a parte superior três ou mais vezes e dobre as abas para fechar. Envie para um laboratório para análise.

**B01591** contém uma luva estéril. Para usar a luva, destaque o pacote da luva ao longo da perfuração. A luva é dobrada com a abertura do pulso estendida para que possa ser extraída da bolsa sem tocar a área da mão.

**B01590** Sem luva. Peso de postagem 8 lb (3,63 kg)

**B01591** Com luva estéril. Peso de postagem 14 lb (6,36 kg)

## CARACTERÍSTICAS DA CALDO NEUTRALIZANTE HICAP™

- Tem capacidade neutralizante suficiente para lidar com baixo pH (sanitantes de elevada acidez)
- Inclui apenas os componentes que são encontrados na listagem EAFUS (Everything Added to Food in the United States) – Tudo que é adicionado à Alimentos nos E.U.A como materiais aceitáveis para inclusão nos alimentos
- Inclui apenas os componentes que são considerados não alergênicos
- Não contém agentes (citrato, bissulfito e tiosulfato) que são relatados como interferentes ao 3M™ Petrifilm™
- Inclui peptonas vegetais (não digeridas com enzimas de origem animal) e extrato de levedura, em vez de peptonas de carne ou de extratos de carne
- Não interfere com os imunoenaios estabelecidos ou com a mais recente geração molecular de testes de diagnóstico com amplificação genética
- Pode ser armazenada em uma faixa de temperatura de 35,6° a 86° F (2° a 30° C)

## NOVA POLYPROBE™ HIDRATADO WHIRL-PAK®

Desenvolvido com grande eficácia para amostragem de superfícies em áreas de difícil alcance. A haste de 8" (20,3 cm) de comprimento consiste de um suporte de polipropileno com alça destacável que é aderido a uma esponja de poliuretano durável resistente ao rasgo e ao desgaste. A Haste é embalada em uma bolsa com tarja para escrita, selada, de 24 oz (710 ml) e hidratada com 10 ml de Caldo Neutralizante HiCap™. O Produto é finalizado pelo processo de raios gama para garantir a esterilidade. A caixa contém cinco pacotes de alumínio com 20 hastes fazendo um total de 100 hastes. As bolsas medem 6" L x 9" H (23 x 15 cm) e 2,5 mil (0,064 mm) de espessura. Dois anos de validade quando armazenadas em ambiente de 36° - 86° F (2° a 30° C). Para usar, destaque a parte superior da bolsa, esprema o excesso do caldo neutralizante, esfregue na superfície, insira a esponja de volta à bolsa mantendo a haste do lado de fora. Desenrosque-a e descarte-a. Dobre a parte superior da bolsa três ou mais vezes, dobre as abas para dentro para fechar e envie para o laboratório para testes. Peso de postagem 8 lb (3,63 kg).

**B01592**



## BOLSA WHIRL-PAK® COM SPECI-SPONGE® HIDRATADA

Irradiada por raios Gama! A Bolsa Whirl-Pak® com Speci-Sponge® hidratada economiza tempo e dinheiro para amostragem de uma superfície ambiental. Elas são hidratadas com 10 ml de caldo neutralizante, o que irá neutralizar sanitizantes na superfície, incluindo compostos de amônia quaternária, fenóis, preparados de iodo, de cloro, mercuriais, de formaldeído e glutaraldeído. Para usar, esprema o excesso de líquido da esponja. Passe a esponja na superfície, retorne-a para a bolsa e envie para o laboratório para análise. **B01423** contém uma luva não manuseada, tamanho grande, estéril em um compartimento separado. Para usar, destaque o pacote da luva, segure-a pela extremidade estendida e agite para abrir, tomando cuidado para não tocar na área da mão. Ambas bolsas são de 18 oz (532 ml) e 2,5 mil (0,064 mm) de espessura. O diluente tem validade de 24 meses a contar da data de fabricação. O neutralizante contém fosfato monopotássico, tiosulfato de sódio e complexo de aril sulfonato. Caixa de 100.

**B01422** Sem luva. Peso de postagem 5,50 lb (2,49 kg).

**B01423** Com luva estéril. Peso de postagem 7 lb (3,18 kg).

# AMOSTRAGEM DE SUPERFÍCIE AMBIENTAL



1  
Adicione um diluente de sua preferência.



2  
Colete a amostra com a esponja.



3  
Insira a esponja na bolsa, feche-a e envie para o laboratório.

## BOLSA WHIRL-PAK® COM SPECI-SPONGE®

A bolsa Whirl-Pak® Especi-Sponge® é projetada para amostragem de superfícies no ambiente de áreas de trabalho, equipamentos, carcaças de animais e qualquer outro lugar onde os testes para *Listeria*, *Salmonella*, *E. coli*, coliformes e outros agentes patogênicos de origem alimentar, ou antrax, são necessários. A esponja de celulose natural é livre de bactericidas e foi testada para ser anti-inibidora. Ela mede cerca de 1½" x 3" x 5/8" (3,8 x 7,6 x 1,5 cm) de espessura, quando úmida. É fornecida esteril e dentro de uma bolsa Whirl-Pak®. Se recomenda o uso de luva também esteril, quando utilizando a esponja, para evitar a contaminação. Coletada a amostra e a esponja reinserida na bolsa, esta pode ser enviada a um laboratório para análise. Um meio de cultivo pode ser adicionado diretamente à bolsa para encubar a amostra em um teste de +/-, ou os elementos da amostra podem ser extraídos da esponja, pipetados e plaqueados.

## BOLSA SPECI-SPONGE® 18 OZ (532 ML)

Tamanho 4½" L x 9" H (11,5 x 23 cm). Espessura da película 2,5 mil (0,064 mm). Caixa de 100. Peso de Postagem 1,75 lb (0,79 kg).

**B01245**

## BOLSA SPECI-SPONGE® 55 OZ (1.627 ML)

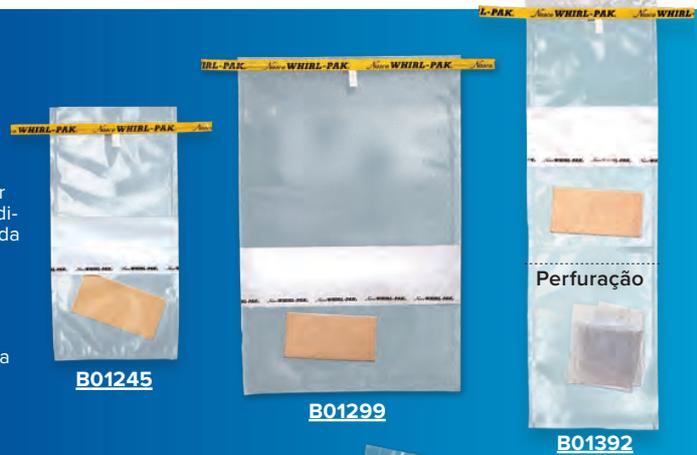
A bolsa mede 7½" L x 12" H (19 x 30 cm) e é projetada para ser usada em um misturador homogeneizador para combinar completamente a amostra e a mídia. A amostra pode ser plaqueada ou utilizada mais tarde como meio de cultivo pré-enriquecido. Este é o procedimento padrão da USDA-ARS para identificar patógenos de origem alimentar. Espessura da película 4,0 mil (0,102 mm). Caixa de 100. Peso de postagem 4,25 lb (1,93 kg).

**B01299**

## BOLSA SPECI-SPONGE® COM LUVA ESTÉRIL 18 OZ (532 ML)

Inclui uma luva esteril não manuseada, de polietileno e tamanho grande, localizada no compartimento inferior. Para usar, destaque a área da luva ao longo da perfuração. A luva é dobrada com a extremidade aberta ligeiramente alargada para que a luva possa ser vestida sem tocar na área da mão. Espessura da película da bolsa: 2,5 mil (0,064 mm). Tamanho: 4½" L x 9" H (11,5 x 23 cm). Caixa de 100. Peso de postagem 3,50 lb (1,58 kg).

**B01392**



## HASTE COM ESPONJA WHIRL-PAK®

A Haste com Esponja Whirl-Pak® é projetada para amostragem de superfícies e é eficaz para áreas de difícil acesso. A esponja é fixada a um suporte que é aparafusado a uma haste (ambas peças são de polipropileno). O suporte é esterilizado com óxido de etileno no interior de uma bolsa de 24 oz (710 ml) com tarja para escrita. Para usar, adicione uma solução neutralizadora à bolsa, esprema o excesso, passe sobre a superfície, coloque a esponja de volta à bolsa e, segurando-a pelo lado de fora, desenrosque a haste e descarte. Feche-a e envie para análise. A haste mede 8" (20,3 cm) de comprimento. Caixa de 50. Peso de postagem 2,50 lb (1,13 kg).

**B01475**

## HASTE RETRÁTIL NASCO COM SUPORTE DESTACÁVEL

Se o procedimento requer uma amostragem de superfície que está no alto ou de difícil acesso, como um parapeito de janela, luminária, duto de ventilação de ar, dentro de um grande tanque, etc, a Haste Retrátil Nasco fará o trabalho mais fácil e eficiente. A haste de alumínio ajustável tem 6 pés (1,83 m) de comprimento e se estende até 12 pés (3,66 m). Esponjas são vendidas separadamente. O Adaptador de alumínio (**B01593**) também é vendido separadamente. Peso de postagem 4 lb (1,81 kg).

**B01457**

**B01559** Reposto do mecanismo retentor da haste. Peso de Postagem 0,63 lb (0,29 kg).



Suporte autoclavável



**B01457**

## ESPONJA À GRANEL

Esponjas não-estéreis 1½" x 3" (3,8 x 7,6 cm) para uma variedade de aplicações de amostragem de superfícies. As esponjas podem ser esterilizadas por radiação ou por tratamento autoclavável, com a esponja colocada em um vidro ou em outro recipiente autoclavável. Aprox. 250 esponjas por pacote. Peso de postagem 1,25 lb (0,57 kg).

**B01351**

**NOVO** Adaptador de Alumínio. Projetado para uso com a Haste Retrátil Whirl-Pak® ou o PolyProbe™. O Adaptador de alumínio permite obter, com segurança, amostras em locais de difícil acesso como tetos ou no interior dos tanques. O encaixe de rosca pode ser facilmente anexado à maioria das hastes de extensão disponíveis no mercado, inclui a Haste Retrátil Nasco (**B01457**). Peso de postagem 0,38 lb (0,17 kg).

**B01593**

