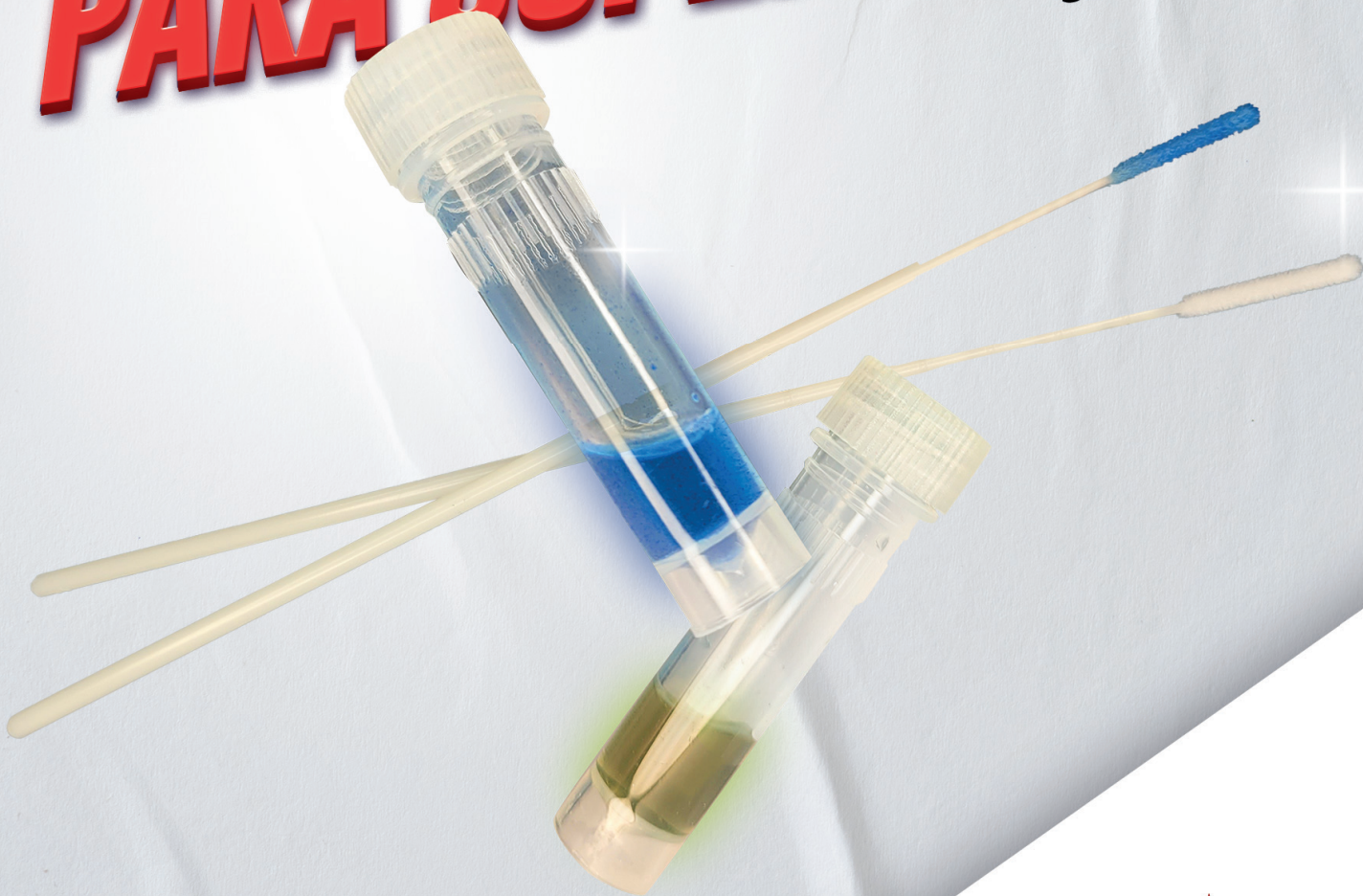


INDICADOR PARA DETECÇÃO DE RESÍDUOS DE

PROTEÍNA PARA SUPERFÍCIES

STC-W115



INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

ITEM#

STC-W115

EMBALAGEM

25 UNIDADES



STC

STERICONTROL

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Indicador de Limpeza **STC-W115** é um teste de leitura imediata, desenvolvido para avaliar a eficácia do processo de limpeza em materiais hospitalares, por meio da detecção de resíduos de proteína presentes nas superfícies.

O dispositivo é composto por um swab com ponta esponjosa, que permite a coleta eficiente de amostras em superfícies. Após a coleta, o swab deve ser imediatamente inserido na solução reagente presente dentro da ampola.

O teste possui sensibilidade para detecção a partir de 1 µg de proteína, garantindo alta precisão na avaliação da limpeza.

Este produto está em conformidade com a norma AAMI ST79 – Anexo D e com a ISO 15883.

INSTRUÇÕES DE USO

1. Utilize luvas durante o uso do teste, evitando a contaminação por resíduos de proteína da própria pele. Para segurança, utilize todos os EPIs apropriados ao longo do procedimento e evite a inalação direta do reagente ou contato com os olhos.
2. Caso o objeto a ser testado esteja úmido, esfregue o swab vigorosamente, concentrando-se em fissuras, ranhuras e cavidades que possam acumular contaminação. Se o objeto estiver seco, umedecer o swab com água antes da coleta.
3. Agite a ampola por 5 segundos, abra a tampa, insira o swab no reagente e agite novamente por 5 segundos.
4. Descarte o swab de acordo com o POP de resíduos da instituição e feche a ampola.
5. Observe visualmente a mudança de cor do reagente:
 - I. Se o reagente tornar-se azul, significa presença de resíduos de proteína. Quanto mais intensa a cor azul, maior a concentração detectada.
 - II. Se o reagente permanecer âmbar, não houve detecção de resíduos de proteína no material testado.
6. Dois indicadores com test soil STC-W105 acompanham o produto como controle positivo do lote. Para utilizá-los, umedecer o swab, esfregá-lo vigorosamente na substância vermelha da lâmina de alumínio, abrir a ampola e inserir o swab no reagente por 5 segundos. Descartar o swab e fechar a ampola. O resultado esperado é azul brilhante, servindo como referência visual de forte reação positiva à proteína.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

1. Não toque na ponta do swab com as mãos desprotegidas. Utilize luvas, máscara cirúrgica e mantenha as boas práticas de higiene.
2. Utilize luvas, óculos de proteção, máscara cirúrgica e demais medidas de higiene, evitando contaminação cruzada por resíduos de proteína da pele.
3. Não congele o produto.
4. Embora o STC-W115 apresente alta sensibilidade à detecção de proteínas, ele não se caracteriza como monitoramento microbiológico (como indicadores biológicos ou indicadores químicos) e, portanto, as superfícies avaliadas não podem ser consideradas estéreis apenas com base nos resultados obtidos.
5. Proteja o produto da luz, pois a solução pode perder capacidade de detecção proteica quando exposta à iluminação direta por períodos prolongados.
6. Produto não estéril e de uso único

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Processo: Teste de Proteína

Dimensões (Swab): 13,5 cm x 4,8mm

Embalagem: 25 unidades/caixa

INDICAÇÕES DE USO

Teste imediato, desenvolvido para verificar a eficácia de um processo de limpeza em matérias hospitalares detectando resíduos de proteína deixados nas superfícies.

ARMAZENAMENTO

Temperatura: 4°C a 8°C (Proteger de fontes de calor)

Data de validade: 24 meses após a fabricação

ATENÇÃO: Caso armazenado a temperaturas acima de 8°C, considere sua validade para 6 meses de uso. Não congelar o produto

CLASSIFICAÇÕES DE NORMAS

ISO 15883-5:2021

ISENÇÕES

Isoento de chumbo e metais pesados tóxicos.



DESCARTE

Descartar em local apropriado para resíduos contaminados.

INTERPRETAÇÃO

O STC-W115 apresenta uma solução que detectado resíduos de proteína a solução alterará de âmbar para azul. O usuário pode determinar:

NÃO PROCESSADO



REPROVADO

1µg

2µg

4µg

8µg

10µg