



INDICADORES DE LIMPEZA

PRO1 ENDO CANETA DE PROTEÍNA



O Sistema de monitoramento Chemdye® PRO1 ENDO foi projetado para detectar a presença de proteínas tóxicas iatrogênicas em dispositivos médicos canulados e endoscópios. O sistema possui swab de alta absorção, que permite coleta de amostras de diferentes tipos de materiais canulados com alta eficiência.

O sistema inclui caneta com reagente, swab para coleta e auto leitoras para avaliação dos resultados. O PRO1 ENDO fornece uma análise quantitativa e qualitativa opcional, a leitura quantitativa se dá através das incubadoras Bionova® MiniPro, IC1020FR e IC1020FR LCD, as quais imprimem um relatório com a quantidade de proteína, caso ocorra detecção. Chemdye PRO1 ENDO possui alta sensibilidade e pode detectar e quantificar a partir de 1,0 µg até 50µg de proteína em 4 ou 7 minutos. Proteínas derivadas de tecidos e sangue são componentes residuais frequentemente encontradas em dispositivos médicos contaminados oriundos de processo de limpeza ineficientes.

Características Técnicas

Fabricante: **Terragene**

Marca: **Chemdye®**

Modelo: **PRO1 ENDO**

Procedência: **Argentina**

Análise Quantitativa: **Incubar utilizando Incubadoras Bionova® IC1020FR/ IC1020FR LCD (7 min) e MiniPro (4 min)**

Temperatura de incubação: **60°C +/- 2°C**

Tempo de resposta: **4 e 7 minutos**

Diâmetro da caneta: **12,4 mm**

Comprimento da caneta: **161 mm**

Comprimento do swab: **11,9 mm**

Comprimento do guia: **2,5 m**

Diâmetro dos swabs: **1.7mm; 2.0 mm; 2.7 mm; 3.0 mm**

Limite de quantificação: **1 a 50µg**

Sensibilidade: **1µg**



INDICADORES DE LIMPEZA

PRO1 ENDO CANETA DE PROTEÍNA



Apresentação: **Caixa com 20 unidades (PRO1 ENDO) bolsa laminada + 4 soluções umectantes.**

Embalagem swab (Hisopo) caixa 5 swabs.

Os swabs são embalados individualmente e devem ser adquiridos separadamente.

Validade: **mantido sob refrigeração (2 a 8°C) 24 meses, em temperatura ambiente (até 30°) 6 meses.**

Registro ANVISA: **Dispensado**

Norma Regulamentadora: **ISO 13485:2016/ NS-EM ISO 13485:2016.**

Especificações

Não abrir até o uso.

Não reutilizar.

Não manipular sem EPI.

Altas concentrações de desinfetantes alcalinos podem causar resultados falsos negativos em alguns casos.

Desinfetante com base de peróxido de hidrogênio podem causar uma reação de mudança de cor falso positiva.