



Linha de
Produtos para
Biossegurança

Indicadores Biológicos

BT95 PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 2H

Indicadores Biológicos Autocontidos

Para processos de esterilização por VH₂O₂



Indicador Biológico autocontido, de terceira geração, com resposta final em 2 horas, para controle biológico dos processos de esterilização por Peróxido de Hidrogênio. Uma população de esporos do *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953 encontra-se depositada sobre a superfície interna da base da ampola plástica que também acondiciona uma ampola de vidro contendo um caldo nutriente próprio para o cultivo do microrganismo. A ampola plástica é fechada por uma tampa branca com janelas laterais e protegida por um papel filtro de plástico. Cada ampola possui um rótulo externo que informa o lote e a data da fabricação do produto, contendo campos para a identificação da ampola e um indicador químico externo que diferencia as ampolas processadas das não processadas. O produto fluorescente que se gera com o resultado da atividade enzimática pode ser detectado com grande sensibilidade pela incubadora Bionova® IC1020FR, Minibio, ou qualquer outra incubadora por fluorescência disponível no mercado, desenvolvida para produtos com especificações similares.

Características técnicas

Fabricante: Terragene

Marca: Bionova®

Modelo: BT95

Procedência: Argentina

Agente esterilizante: Peróxido de Hidrogênio – VH₂O₂

Tipo de leitura: Fluorescência

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

Tempo de resposta: 2 horas

Apresentação: Caixa com 50 unidades

Validade: 2 anos

Registro ANVISA: Dispensado.

Norma Regulamentadora: ISO 11138-1: 2016; ISO 11138-2: 2016; IRAM 37102-1:1999; IRAM 37102-2:1999



BIOSSEGURANÇA

Sispack Medical

Rua Doze de Setembro, 1173

CEP 02052-001 São Paulo

sispack@sispack.com.br

www.sispack.com.br

Indicadores Biológicos

BT95 PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 2H

Indicadores Biológicos Autocontidos

Para processos de esterilização por VH₂O₂



Especificações

Armazenamento: Temp 10-30°C, HR 30-80%, manter protegido da luz e da exposição de agentes esterilizantes
A leitura por fluorescência deverá ser realizada durante 2h de incubação a 60°C. A leitura negativa se dá quando decorridas as 2h de incubação e a incubadora verifica que não há crescimento de microrganismo.

Projetado sob os padrões do Sistema de Gerenciamento de Qualidade ISO 13485:2003/ NS- EN ISO 13485:2012 ANMAT PM 1614-1.



BIOSSEGURANÇA

Sispack Medical

Rua Doze de Setembro, 1173

CEP 02052-001 São Paulo

sispack@sispack.com.br

www.sispack.com.br