



Linha de  
Produtos para  
Biossegurança

## Indicadores Biológicos

# BT96 PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 30min

**Indicadores Biológicos Autocontidos**

*Para processos de esterilização por VH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>*



Indicador Biológico autocontido, de terceira geração, com resposta final em 30 minutos, 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: BT96

Procedência: Argentina

Agente esterilizante: Peróxido de Hidrogênio – VH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Tipo de leitura: Fluorescência

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

Tempo de resposta: 30 minutos

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](http://www.sispack.com.br)

# Indicadores Biológicos

## BT96 PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 30min

Indicadores Biológicos Autocontidos

*Para processos de esterilização por VH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>*



### Especificações

Armazenamento: Temperatura 10-30°C, HR 30-80%, manter protegido da luz e da exposição de agentes esterilizantes; A leitura por fluorescência deverá ser realizada durante 30 minutos de incubação a 60°C. A leitura negativa se dá quando decorridos os 30 minutos 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](http://www.sispack.com.br)