

CDWU

Indicador de lavagem por ultra-sons

Para testes de capacidade de cavitação.



Uso previsto

Projetado para o controle de rotina de processos de limpeza por ultra-sons e para a monitorização da eficácia de cavitação ultra-sônica, e de lavadoras de ultra-sons operando a frequências iguais ou acima de 35 kHz e a temperaturas na gama de 18 °C a 70 °C.

Autorização

Projetado sob Sistemas de Qualidade ISO 9001:2008 e ISO 13485:2012.

Caraterísticas

Tubo de vidro (borossilicato) transparente de 2 ml: diâmetro exterior de 31,0 mm x 11,6 mm de altura, 8,0 mm de diâmetro pescoço. A espessura da parede: 0,5 milímetros.

Septo de PTFE vermelho / silicone branco: 8,0 x 1,2 mm.

Tampa de alumínio: 5,45 mm de altura x 11,66 mm de diâmetro.

Espessura de parede: 0,34 mm.

Contas de vidro de silicato de boro: 3,0 mm.

Solução transparente azul reativa: 1,5 ml.

Permite a detecção de deficiências na capacidade da máquina da lavadora de ultra-sons de cavitação.

Nível de desafio: **Alta**

Cor inicial: **Azul**

Resultado: **solução transparente amarela**

NOTA: Se resultados desfavoráveis são obtidos, verificar a frequência de funcionamento da lavadora de ultra-sons, o tempo e a temperatura de lavagem, o posicionamento e a quantidade de carga de lavagem, a presença de bolhas na solução de lavagem, o posição do indicador e o estado geral da lavadora de ultra-sons.

Condições ambientais de produção

Temperatura ambiente entre 15-30 °C, HR 30-80 %.

Condições de armazenamento

T = 10-30 °C, HR 30-80 %, Mantenha afastado da luz.

Condições de Transporte

Respeitar as condições de armazenagem. Transportar em caixas fechadas e reforçadas para evitar derrames. O transporte deste produto não envolve nenhum risco para a saúde das pessoas

Prazo de vida útil

1 ano

Embalagem

30 unidades por caixa.

Dados do pacote: código e descrição do produto, processo para o qual, é utilizado, instruções de funcionamento, lote, dados do fabricante e data de expiração.

Rotulagem

Informações na caixa.

Mercados alvo possíveis

Saúde e Indústria

Outras informações relevantes (opcional)

Antes de usar leia as instruções de funcionamento do produto.

Nota: se necessário, devem especificar-se os limites para os parâmetros de cada produto.

Descrição dos perigos e situações conhecidas e / ou previsíveis que possam constituir um perigo para o produto.

Os indicadores CDWU devem ser armazenados a temperaturas entre 10-30 ° C, especialmente afastado da luz e humidade, na sua embalagem original.

Não reutilize o indicador CDWU.

Não abra o indicador antes do uso, pois isso poderia causar a deterioração.

Não use o indicador CDWU para monitorar lavagens normais que não empregam ultra-som.

