

METAL-CHEK LR 03

METAL-CHEK LR 03 DETECTOR DE VAZAMENTO

Líquido Detector de vazamento em Sistema de Refrigeração

Metal-Chek LR 03 detector de vazamento, fluorescente, pronto para uso em circuitos fechados.

Principais Aplicações

Sistemas de Arrefecimento, Sistemas circulatórios fechados de troca de calor.

Produto destinado a uso industrial por pessoal devidamente treinado e qualificado no método de ensaio.

Propriedades Químicas

Cor: Líquido amarelo	Odor: Característico
Viscosidade: 76,7 cSt	Teor de cloreto + fluoreto: < 200 ppm
Ponto de fulgor: 210°C	Teor de enxofre: < 200 ppm

Composição

Solvente Orgânico e Pigmentos.

Produtos Relacionados com Metal-Chek LR 03

Não aplicável.

Especificações Atendidas

• AMS 2644	• PETROBRAS N-2370 e N-1596
• ISO 3452-2	• ASTM E-165
• ASTM E-1417	• ASME SEC V – Art. 6

Características

1. Não inflamável.	3. Rápida visualização.
2. Fluorescente.	4. Fácil dispersão.

Método de utilização

Esse método descreve o processo básico de inspeção, que deve ser alterado para cumprir as especificações aplicáveis e/ou critérios de inspeção fornecidos pelo contratante. Os produtos utilizados devem constar no procedimento de inspeção.

1. Instruções de uso:

Dilua 30 ml para cada 2,5 L de Fluido de arrefecimento.

2. **Inspeção:** Sob luz UV-A examine os possíveis locais de vazamento. A intensidade máxima de luz visível deve ser de 20 lux e a intensidade mínima de luz UV-A deve ser de 1000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$.

Rendimento

Concentrado	Rendimento da Embalagem
5L	416L
20L	1666L

Armazenamento e tempo de validade

O produto deve ser mantido fechado, longe da umidade e da incidência direta de luz solar, em ambiente ventilado com temperatura entre 5 e 40 °C com validade de até 03 anos para material embalado após sua fabricação.

Saúde e Segurança

O produto deve ser usado em área bem ventilada. Deve-se evitar a inalação e que o mesmo entre em contato com a pele. Não deve ser ingerido.

Consulte sempre a FISPQ do produto para informações mais detalhadas de saúde e segurança.

www.metalchek.com.br/fispq.

Embalagens Disponíveis

AAAGZZAEQAAEAE Metal-Chek LR 03 (20L) Detector de vazamento

Peso Líquido: 19,4 kg