

Líquido Detector de Vazamento para Sistemas de Fluidos Sintéticos e derivados de Petróleo

Detector de vazamento, azul fluorescente sob luz UV-A, pronto para uso em sistemas de fluidos sintéticos e derivados de petróleo, que não altera as propriedades e/ou características do fluido. Pode-se identificar a fonte exata de todos os vazamentos, incluindo pequenos vazamentos.

Principais Aplicações

Ideal para manutenção preventiva de sistemas lubrificantes e hidráulicos. Aplicável em sistemas estáticos e circulatórios fechados.

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

Propriedades Químicas

Cor do concentrado: Amarelo Alaranjado	Ponto de fulgor: > 93 °C
Cor sob luz UV: Azul Fluorescente	Odor: Característico
Viscosidade: 12,5 cSt	Solubilidade em água: Insolúvel

Características

1. Não inflamável.	6. Altamente concentrado.
2. Fluorescente.	7. Ideal para manutenção preventiva.
3. Rápida visualização	8. Filtrado menor que 2 mícrons.
4. Fácil dispersão.	9. Certificado NSF.
5. Não altera propriedades e/ou características do fluido.	10. Corante fluorescente de grau OEM.

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:

Aplicação	Relação de diluição de aplicação sugerida
Fluido hidráulico de cor clara	30 ml para 30 L
Fluidos hidráulicos e de lubrificação escuros/intensamente azuis	30 ml para 15 L
Óleo de compressor	30 ml para 15 L
Óleo de motor	30 ml para 11 L
Óleo de caixa de velocidades	30 ml para 4 L

E03 DT 88 Revisão: 00 Data: 12/08/2024 Elaborado por: Antônio/Dimas Revisado por: Sharon

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 μW/cm².

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 3 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).

Embalagem

AHAGZZAOLABBGAG Spectroline - Oil-Glo Ultra SPI-OGB (4L) - Aditivo para óleo - Azul



E03 DT 88 Revisão: 00 Data: 12/08/2024 Revisado por: Sharon

Elaborado por: Antônio/Dimas