







BioScan Eco

DETETOR DE FUGAS ECOLÓGICO

Ficha Técnica
ACI470 - V1

ACIMAINDUS

- **DETEÇÃO RÁPIDA E VISÍVEL**
- **BASE AQUOSA**
- **BIODEGRADÁVEL**
- **SEGURO**
- **ATUA RAPIDAMENTE**
- **pH NEUTRO**
- **FÁCIL UTILIZAÇÃO**

PROPRIEDADES

BioScan ECO é um fluido técnico em aerossol. Formulado com tensioativos de alta sensibilidade para a localização rápida, segura e precisa de fugas de ar comprimido e gases. Bem como de perdas de pressão em tubagens, conexões, flanges, válvulas e uniões soldadas.

A fuga é revelada pela formação instantânea de espuma estável e persistente no ponto exato da mesma.

O produto também permite verificar a estabilidade dos circuitos e ligações: basta aplicá-lo na superfície do funcionamento e observar a formação de bolhas.

Vantagens:

- Deteção rápida e visível de fugas através da formação de bolhas.
- Base aquosa e biodegradável, com menor impacto ambiental.
- Propulsor de gás não inflamável, mais seguro na utilização e armazenamento.
- Elevado teor de matéria ativa (98%) para resultados fiáveis.
- Utilização multi posicional — pode ser aplicada com a válvula para cima ou para baixo, facilitando o acesso a zonas de difícil alcance.
- O produto ativo apresenta pH neutro.

COMPOSIÇÃO

A formulação tem base aquosa, é biodegradável e contém 98% de matéria ativa. É fornecido em aerossol com propulsor de gás não inflamável (N_2O).

PRECAUÇÕES

Manter fora do alcance das crianças.
Não aplicar perto de aparelhos elétricos em carga.
Ler o rótulo e a ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto.

MODO DE EMPREGO

Agitar vigorosamente o aerossol antes da utilização.
Pulverizar sobre as superfícies para verificar.



Observar a formação de bolhas, que indica a presença de uma fuga.
Enxaguar com água limpa após a verificação.
O aerossol pode ser utilizado em qualquer posição.



CAMPOS DE APLICAÇÃO

Adequado para deteção de fugas e controle de estanquidade em:

- Tubagens, condutas e ligações.
- Torneiras, válvulas e dispositivos de segurança.
- Sistemas de alimentação de veículos a gás.
- Instalações de ar comprimido.
- Manómetros de garrafas de gás.

Não é recomendado o uso em circuitos que contenham oxigénio.

ARMAZENAMENTO

Armazenar em locais frescos.
Não armazenar a temperaturas inferiores a 5 °C.
Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e contacto com alimentos.

Características:

- Aspeto: Aerossol
- Cor: Incolor
- Odor: Característico
- Gás propulsor: N_2O
- Embalagem:
  - Volume total: 650 ml
  - Volume líquido: 400 ml
  - Apresentação: Caixa com 12 unidades.

Todas as informações e sugestões que figuram nesta documentação, estão baseadas em ensaios considerados como idóneos. Não obstante incumbe ao utilizador determinar sob sua responsabilidade as condições de segurança e eficácia do produto para o fim a que se destina. ACIMIUQ, garante a qualidade dos produtos que comercializa, mas não assume nenhuma responsabilidade quanto aos danos que possam resultar do uso indevido do produto.

ACIMIUQ, Lda | Quinta de Cima, Gavata, 2350-486 Torres Novas | Telf.: 912 856 632 / 249 149 175 | E-mail: geral@acimiuq.pt