

## Solvente de limpeza para equipamentos elétricos

FOLHETO COMERCIAL  
Edição: MAR/21

### Benefícios

- Possui uma **tensão disruptiva cerca 20 kV**, o que permite a sua utilização em equipamentos elétricos em funcionamento ou desmontados (Ver certificado);
- Possui uma velocidade de evaporação ideal, dispensando os sistemas de secagem, com evidentes vantagens em tempo e dinheiro;
- Não deixa resíduo impregnador de poeira, comum à maioria dos solventes;
- Não é agressivo para a maioria dos plásticos, borrachas e vernizes protetores utilizados nas instalações elétricas;
- Não é corrosivo nem afeta os isolamentos ou ligações;
- Não danifica os metais nem a pintura;
- Apresenta uma toxicidade bastante inferior aos solventes usuais.

### Descrição

Agente de limpeza a frio constituído por uma combinação quimicamente inibida e estabilizada de solventes orgânicos de alto poder desengordurante e baixa toxicidade.

### Características

- » Líquido transparente;
- » Não aquoso;
- » Incolor;
- » Odor não residual.

### Campo de Aplicação

Recomendado para limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico de corrente alterna: quadros e motores elétricos, armaduras, geradores, arrancadores, sinais de tráfego, filtros e em equipamento de precisão: máquinas de impressão e de escritório, peças, ferramentas e instrumentos de precisão. **Não utilizar em sistemas automáticos eletrónicos de verificação ou controlo.**

### Modo de Emprego

PETRONIL<sup>®</sup> deve ser utilizado à temperatura ambiente, **sem diluições**.

Pode ser aplicado por imersão, com pincel ou por pulverização.

Antes de aplicar, remover com ar comprimido todas as poeiras, sujidade e resíduos soltos, com o motor em funcionamento.

**Quando aplicado em equipamentos em carga**, a pulverização deve ser feita em **jato** com o nosso pulverizador DUZ-ALL e não por nebulização.

Dirigir o jato a uma distância de cerca de 30cm do equipamento a limpar.

Após a limpeza, deixar secar naturalmente ou para acelerar a secagem, aplicar ar comprimido seco.

### Precauções

Após abertura, a embalagem terá de se manter fechada de modo a evitar a evaporação.