

# ELECTRIL

## SOLVENTE DIELÉTRICO DE LIMPEZA PARA MATERIAL ELÉTRICO

### Descrição

Solvente dielétrico, constituído por hidrocarbonetos alifáticos, de cadeia cílica e agentes solventes.

### Propriedades

Apresenta uma rigidez dielétrica elevada, na ordem dos 26 kV. Não ataca a grande maioria dos plásticos, nem forma películas. Remove facilmente a humidade que se infiltra nos equipamentos elétricos. Desengordura circuitos e equipamentos elétricos sem danificar os componentes.

### Campos de Aplicação

Recomendado para a limpeza a frio, desengorduramento e eliminação da humidade em quadros elétricos, geradores, motores, transformadores, armaduras, contactores, etc.

### Modo de Aplicação

Deve ser sempre utilizado puro. Aplicar por trincha, imersão ou pulverização. Quando aplicado em equipamentos em carga a pulverização não deve ser feita por nebulização, deve ser feita em jato direcionado e a uma distância mínima de 25 centímetros. Deixar secar naturalmente ou, para acelerar a secagem, utilize ar comprimido seco.

### Dados Técnicos

**Aspetto:** Líquido transparente

**Cor:** Incolor

**Densidade:**  $0,77 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$

**Odor:** Neutro

**Rigidez dielétrica:**  $\approx 26 \text{ kV}$

### Armazenagem e Validade

Armazenar fechado nas embalagens de origem, em local seco, ao abrigo do sol e de temperaturas extremas, longe de fontes de calor ou ignição. Validade de um ano a partir da data de fabrico.

### Recomendações

Não utilizar em equipamentos de corrente contínua em carga. Evitar o contacto com os olhos, evitar respirar vapores. Não fechar os quadros elétricos até que tenham desaparecido os vapores residuais. Usar luvas impermeáveis durante a aplicação do produto. Produto inflamável, não utilizar perto de fontes de ignição ou chamas abertas.

### Forneçimento

Embalagens metálicas de 5 e 30 litros.

As informações e recomendações indicadas nesta Ficha Técnica são fornecidas a título informativo, baseiam-se na nossa investigação e conhecimento atual. Em caso algum esta Ficha Técnica implica uma garantia ou responsabilidade quanto à aplicação dos nossos produtos. A Viaquímica aconselha a realização de ensaios prévios em caso de dúvida.