

ELECTRIL

SOLVENTE DIELÉTRICO DE LIMPEZA PARA MATERIAL ELÉTRICO

DESCRIÇÃO

Solvente dielétrico, constituído por hidrocarbonetos alifáticos, de cadeia cíclica 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

Aspeto: 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.

FORNECIMENTO

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.