

VOLISOLVE EN

SOLVENTE DE SEGURANÇA PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO

DESCRIÇÃO

Solvente com elevada rigidez dielétrica, constituído por hidrocarbonetos alifáticos, de cadeia cíclica e agentes solventes de baixa toxicidade.

PROPRIEDADES

Apresenta uma rigidez dielétrica elevada, na ordem dos 28 kv. Não é agressivo para a grande maioria dos plásticos, nem forma películas. Limpa e desengordura sem causar oxidação ou danificar os equipamentos elétricos. Repele a humidade, evitando derivações e curto circuitos.

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

Utilizar puro, sem misturar com outros produtos. Aplicar por trincha, imersão ou pulverização. Quando aplicado em quadros elétricos 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: Característico

Rigidez dielétrica: $\approx 28 \text{ kV}$

ARMAZENAGEM E VALIDADE

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

RECOMENDAÇÕES

Produto de utilização profissional. Produto inflamável. Não utilizar em equipamentos de corrente contínua em carga, ou equipamentos em carga que produzam qualquer tipo de arco elétrico. Não fechar os quadros elétricos até que tenham desaparecido os vapores residuais. Não colocar motores ou outros equipamentos elétricos em funcionamento até que o produto evapore por completo. Não misturar com outros produtos. Usar luvas e óculos e segurança durante a aplicação e manuseamento do produto. Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Evitar inalar vapores.

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.