ELETROPOLL RD 25

"SOLVENTE DIELÉTRICO "LIMPADOR DE CONTATOS ELÉTRICOS""

MODO DE AÇÃO	Dissolve rapidamente graxas e óleos, com alto poder de penetração, gerando completa desagregação de sujidades aderidas às superfícies de metais, plásticos e partes com tintas, em equipamentos elétricos, sem necessidade de desligá-los. Os resíduos do produto que ficarem nas superfícies após a limpeza, secam-se imediatamente, deixando tudo limpo, seco e DESUMIDIFICADO.
USADO EM	Motores elétricos, geradores, alternadores, enrolamentos, coletores, bobinas, isoladores, chaves de comando, chaves tipo faca, painéis elétricos, máquinas, motores e peças com qualquer tipo de sujidade aderida principalmente óleos e graxas oxidados, motores de arranque, disjuntores, relés, instrumentos de precisão, potenciômetros, cabines de comando. Pode ser usado na indústria gráfica e de alimentos.
CARACTERÍSTICAS	É de uma composição não tóxica, especialmente desenvolvida para a limpeza pesada de painéis elétricos. Possui eleva Tensão de Ruptura. É indicado também para a limpeza de outras substâncias onde os solventes e os aditivos penetram nas gorduras amolecendo-as em poucos instantes com seu grande poder umectante e dispersante deixando as superfícies livres de gorduras, óleos lubrificantes ou protetivos. Preferido quando se deseja limpar partes elétricas sem correr riscos de corrosão ou incêndios, e sem precisar desligar os equipamentos.
OUTROS USOS	Mancais, eixos, caixas de engrenagem, rolamentos, paquímetros, hidrômetros, alarmes de incêndio, sinalizadores de trânsito (terrestres, náuticos e aéreos).
PRINC. ATIVO	Hidrocarbonetos alifáticos + solventes sintéticos
INDICADO PARA	Limpeza em toda a manutenção corretiva ou preventiva periódica, ou limpeza para armazenagem, para remover graxosidades, carbonizações, poeiras, umidades, partículas sólidas, etc. Evitar obstrução e travamento de rolamentos. Prevenir curtos- circuitos.Prolongar a vida útil das peças e equipamentos. Reduzir paradas reparativas. Reduzir consumo de energia. Desobstruir passagens de ventilação obstruídas por oleosidades e poeiras. Impedir isolamentos por enrolamentos encharcados de óleo. Melhorar a função elétrica geral da grande maioria dos equipamentos.
DILUIÇÃO	Usado puro.
PREPARO	Examinar os equipamentos e superfícies a limpar. Se houver "poliestireno"(tipo "MICA"), fazer prévios testes para ver se o produto danifica, usando um "cotonete". Isolar as superfícies que o produto por acaso tenha atacado no teste, usando fita isolante de alta fusão, ou similar.
APLICAÇÃO	IMERSÃO: Em geral para pequenas peças e motores pequenos. PULVERIZADOR METÁLICO: Em chaves elétricas, painéis de comando, motores de pequeno e médio porte e cabines elétricas. PULVERIZADOR ELÉTRICO: Nos geradores e motores de grande porte.
CONSERVAÇÃO	Reaplicar o produto quantas vezes for necessário, sem preocupações de danos a superfícies, pois o produto não corrói, nem danifica (exceto poliestireno).
RENDIMENTO	Com 01 lt do produto se pode limpar 60 à 150m²de superfície

VANTAGENS	(1) Evita curtos e reduz o consumo de energia (2) Rigidez dielétrica de 25.000 Volts (3) Não é inflamável em condições normais de pressão e temperatura (CNTP) (4) Não é corrosivo ao cobre, ferro, alumínio, prata e suas ligas (5) Não produz reação química em plásticos e elastômeros que são componentes dos isolantes. Apenas poderá reagir com certo tipo de poliestireno não usado em geral como isolante. Mas isto se avalia rapidamente fazendo um pequeno teste antes da sua aplicação (6) Não ataca tintas e vernizes em geral usados no mercado de material elétrico (7) Evapora completamente sem deixar resíduos e sem atacar as tintas e vernizes comuns nos "fios e enrolamentos" (8) Acusa sobrecarga desprendendo "fumaça branca" nos pontos de "maus contatos", onde há super-aquecimento.
COMPOSIÇÃO	Hidrocarbonetos alifáticos, solventes sintéticos hidrocarbônicos, perchloroethylene, antioxidante, estabilizante.
PROPRIEDADES	Líquido, transparente amarelado, solventes apolares não condutores de energia elétrica (CNTP) e não inflamáveis em CNTP, com ponto de fulgor entre 50 - 70 ºC, com velocidade de evaporação levemente inferior à da gasolina, nafta ou benzina, odor característico, e não irritante, biodegradável; não danificador a metais. Em superfície de "poliestireno" recomendamos fazer teste prévio, usando um cotonete embebido no produto para saber se há ataque.
TOXIDEZ	Baixa.
CUIDADOS	Evitar o empilhamento deste material. Nos ambientes fechados, evitar aplicá-lo por pulverização. Não esquecer de engraxar novamente as partes que estavam engraxadas antes de sua aplicação, pois o produto remove os lubrificantes.
E.P.I.	Usar luvas e óculos protetivos ambos de borracha ou similar, apenas como medida preventiva para qualquer produto químico neutro.
SUBSTITUTOS	Benzina, tetracloreto de carbono (ambos tóxicos e inflamáveis), thinner (além de inflamável ataca a pintura), outros produtos usados para limpeza de partes elétricas mas que são inespecíficos e geram corrosões, vapores tóxicos, risco de incêndio, ataque a pintura e à pele dos aplicadores.
CLIENTES	Empresas energéticas, hidrelétricas, instaladoras, empresas montadoras de grupos geradores, empresas de eletricidade em geral, redes de distribuidoras de energia elétrica, centro de processamento de dados, empresas de computação, empresas que contenham grande número de painéis e chaves de comandos elétricos, INDUSTRIAS, MINERADORAS, NAVIOS, ESTALEIROS, OFICINAS NAVAIS, PARQUES AÉREOS, OFICINAS DE MÁQUINAS PESADAS, ETC.
ESTOCAGEM	Manter em local fresco, seco e ventilado, protegido da luz solar direta e de fontes de calor. Manter a embalagem original fechada e devidamente identificada. Evitar contato com umidade e contaminações.
QUIM. RESP.	Engenheiro Químico: Leonan Mescoito Gomes, CRQ n° 063 000 79, 6ª Região/PA.
REGISTRO	IBAMA: 42885. SEMA: L60923. Autorização de Funcionamento MS: 3.02321-7. Evitar empilhamento em superfícies irregulares.
VALIDADE	18 meses após a data de fabricação, se observados os cuidados inerentes a produtos químicos e os acima descritos.
EMBALAGENS	PEAD 70gr 1 Lt, PEAD 170gr 5 Lts, Bombona 20 Lt, Bombona 25 Lt, Bombona 50 Lt, Bombona 200 Lt.
OPÇÕES	1- Atendemos com alterações nos vasilhames, embalagens, aromas, coloração, espumação, viscosidades, ph, etc. 2- Desenvolvemos produtos personalizados, ajustados com as características que você desejar, bastando apenas nos solicitar. 3- Solicite as fichas de segurança antes de manipular o produto, para que acompanhe a Nota Fiscal.

OBSERVAÇÕES	As informações aqui descritas são baseadas em nossos conhecimentos até aqui adquiridos. Não nos responsabilizamos pelo uso indevido fora de nossas recomendações.