

Cod. 800071-20

Cod. 300-017

ELECTRO

Desplazador de humedad

Aerosol 590 ml. / Galón 3,785 L. / Pichinga 20 L. / Estañón 208 L.



Uso principal Desplazador de humedad para sistemas eléctricos y electrónicos

Fabricante Ionics de Centroamérica S.A. - www.ionicscr.com

Descripción ELECTRO es un desplazador de humedad formulado para preservar componentes eléctricos y electrónicos en condiciones severas de humedad ambiental. Su acción lubricante inhibe la oxidación y la corrosión, formando una película protectora que evita fallas eléctricas. Ideal para sistemas de encendido de motores a gasolina: distribuidores, bujías y reguladores de voltaje.

Propiedades físico - químicas

Estado físico Líquido transparente (aerosol o líquido a granel)

Apariencia Incoloro

Olor Característico, solvente.

Densidad relativa 0.75 - 0.85 g/mL

Solubilidad Insoluble en agua

Inflamabilidad Altamente inflamable

Evaporación Controlada, deja película protectora

Composición Aerosol Hidrocarburo isoparafínico 70 - 90 %, Cloruro de metileno 1 - 10 %, Gas licuado de petróleo (LPG) 1 - 15 %

Composición Líquida Hidrocarburo isoparafínico 70 - 90 %, Cloruro de metileno 1 - 10 %, Gas licuado de petróleo (LPG) 1 - 15 %

Especificaciones técnicas

Propiedades dieléctricas	Desplaza la humedad, evita descargas eléctricas
Acción lubricante	Reduce la fricción en componentes eléctricos móviles
Normativa	Cumple con estándares industriales para protección de sistemas eléctricos
Protección anticorrosiva	Forma una película que inhibe oxidación y corrosión

Aplicaciones y usos recomendados

Protección de sistemas de encendido en motores de combustión (bujías, distribuidores, reguladores). Desplazamiento de humedad en tableros eléctricos y electrónicos. Lubricación ligera de componentes eléctricos expuestos.

Instrucciones de uso

Debe aplicarse después de una previa limpieza con KV 400

Líquido: Se puede aplicar con bomba a presión o tipo manual (trigger spray) para un excelente resultado y rendimiento.

Aerosol: Agite el envase antes de utilizar. Se recomienda aplicarse con el tubo de extensión a 15 cm de distancia de la superficie.

Presentación y embalaje

- Aerosol de 590 ml. Caja de 12 o 24 unidades. No estibar más de 4 cajas.
- Galón plástico o metálico 3.78 L. - Caja de 5 galones - no estibar más de 4 cajas
- Pichinga plástica de 20 L. - no estibar más de 2 pichingas
- Estañón plástico o metálico de 208 L. - no estibar

Almacenamiento y estabilidad

Mantener envases bien cerrados, en lugar fresco, ventilado, alejado de fuentes de calor, chispas o fuego. No exponer a temperaturas mayores a 50 °C. Vida útil: 3 años aerosol y 1 año líquido en condiciones recomendadas.

Restricciones

No aplicar sobre equipos energizados. Producto inflamable, manipular con precaución.

Garantía

IONICS garantiza la calidad de sus productos en su envase original y en condiciones de almacenamiento adecuadas. Sin embargo IONICS no se hace responsable de su uso sin seguir las indicaciones correspondientes, así como en la ausencia de los implementos de seguridad mencionados en la Hoja de Seguridad. Para mayor información consultar la Hoja de Seguridad (FDS).