

Cod. 300-008

Cod. 800059-16

KV 300

Desengrasante dieléctrico secado intermedio



Aerosol 410 ml. / Galón 3,785 L. / Pichinga 20 L. / Estañón 208 L.

Uso principal Desengrasante dieléctrico de secado intermedio

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

Descripción KV 300 es un desengrasante dieléctrico de secado intermedio, diseñado para limpiar motores, generadores, transformadores, tableros, paneles de control y otros equipos eléctricos. Su fórmula elimina grasa, carbón y contaminantes ambientales sin dañar componentes sensibles.

Propiedades físico - químicas

Estado físico Líquido / aerosol presurizado

Apariencia Líquido claro, incoloro

Olor Característico, solvente

Densidad relativa 0,70 g/ml

Solubilidad Insoluble en agua, miscible con solventes orgánicos

Inflamabilidad Inflamable

Evaporación Intermedia

Composición Aerosol Alcohol Isopropílico 1 - 20%, Destilados (Petróleo), Hidrotratados Ligeros 20 - 40%, Hexano 60 - 80%, Gas licuado de petróleo (LPG) 1 - 15 %

Composición Líquida Alcohol Isopropílico 1 - 20%, Destilados (Petróleo), Hidrotratados Ligeros 20 - 40%, Hexano 60 - 80%

Especificaciones técnicas

Acción principal Remueve grasa, aceite, carbón y contaminantes ambientales

Compatibilidad Apto para metales y componentes eléctricos; no recomendado en plásticos sensibles

Rigidez dieléctrica Teórica de 7–12 kV/mm según composición.

Aplicaciones y usos recomendados

- Motores eléctricos y de combustión
 - Generadores y transformadores
 - Tableros de control y paneles eléctricos
 - Equipo eléctrico desarmado o en frío
-

Instrucciones de uso

Líquido: Se puede aplicar con bomba a presión o tipo manual (trigger spray), para que penetre en la suciedad y grasa 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 410 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 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).