

Ficha Técnica
MAGI-FIX® DC-25

Calle 76 Nº 12-86, Int. 2
Tel. (57-1) 212 8656, Fax 212 5956
Bogotá, D.C. – Colombia
info@comprotecsa.com
www.comprotecsa.com

Página 1 de 1

Enero 2015

Descripción del Producto

DC25 es un solvente industrial con resistencia dieléctrica de hasta 25.000 voltios, ideal para la limpieza de motores eléctricos. Es una mezcla de solventes derivados del petróleo, químicamente balanceados, ideal para limpiar y desengrasar, aun en funcionamiento, componentes de equipos y motores eléctricos, como inducidos, escobillas, fusibles, puntos de contacto, etc., previniendo y controlando fallas ocasionadas por residuos de grasa, aceite y suciedad.

Beneficios del Producto

- Reduce tiempo de mantenimiento y reemplazo de partes en motores y equipos eléctricos.
- Deja la superficie completamente libre de grasa, aceite y residuos.
- Prolonga la vida de los motores.
- Reduce los riesgos de fuego; no es inflamable.
- Elimina altos costos de parada de equipos, ya que puede usarse en motores eléctricos en funcionamiento.
- Rigidez dieléctrica de hasta 25.000 voltios.
- Evaporación controlada, sin dejar residuos.
- No contiene parafina, tetracloruro de carbono, benceno ni tricloroetileno.

Instrucciones de Aplicación

Aplique aire a presión para remover los residuos sueltos. En motores eléctricos, generadores y alternadores, reemplace las escobillas desgastadas o que producen arco eléctrico. Aplique **DC25** por aspersión dentro del motor, tal como se suministra en su envase original, hasta que quede limpio. Lubrique nuevamente los rodamientos y graseras.

Precaución: Se recomienda usar con ventilación adecuada y evitar la inhalación. Utilice guantes de caucho para prevenir la exposición prolongada con la piel.

Usos y Aplicaciones

Para limpiar y desengrasar equipos eléctricos, como motores, arranques, generadores, interruptores, contactores, fusibles, transformadores, herramientas eléctricas, máquinas de monedas, ventiladores, etc.

Especificaciones Técnicas

Apariencia: Líquido no viscoso, incoloro y transparente.

Olor: Característico a solvente orgánico.

Gravedad Específica: $1,02 \pm 0,02$

Punto de Ebullición: 39°C

Rigidez Dieléctrica: 25.000 voltios. Contenido de Agua: Ninguno.

Toxicidad: 400 ppm. Más seguro que el tricloroetileno y que el tricloroetano.

Estabilidad: Un año en condiciones normales de almacenamiento.

Presentación: A granel, en cuñetes de 5, 15, 30 y 55 gal.

Caja de 12 aerosoles x 16 onzas.

Los datos suministrados en la presente Hoja de Especificaciones Técnicas son basados en información que nosotros consideramos confiable, pero no garantizamos su exactitud. COMPROTECSA no asume ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos por terceros sobre cuyos métodos no ejercemos ningún control. Es la responsabilidad del cliente determinar si los productos son apropiados para su uso. COMPROTECSA no acepta ninguna responsabilidad, resultante del uso de esta información, en los productos que se describen en la presente hoja de especificaciones.