

### **Descripción del Producto**

**DC30** es un solvente industrial con resistencia dieléctrica de más de 30.000 voltios, ideal para la limpieza y protección de equipo y maquinaria eléctrica y electromecánica. Limpia, desengrasa, descarboniza, remueve y protege contra la humedad los componentes de equipos y motores eléctricos, como inducidos, escobillas, fusibles, puntos de contacto, etc., previniendo y controlando fallas ocasionadas por residuos de grasa, aceite, suciedad y humedad.

### **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.
- Remueve la humedad.
- 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 más de 30.000 voltios.
- Evaporación auto-regulada.
- Seca sin dejar residuos.
- No es corrosivo.
- No contiene ácidos, álcalis, agua, ni otros ingredientes tóxicos o dañinos.

### **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 **DC30** por aspersión dentro del motor, tal como se suministra en su envase original, hasta que quede limpio. Lubrique nuevamente los rodamientos y graseras.

*Por Inmersión:* Coloque las piezas en una canasta metálica y sumérlas en un tanque con el **DC30**. Tape el tanque para evitar pérdida del **DC30** por evaporación.

*Precaución:* Durante el uso del producto, se recomienda adecuada ventilación y evitar la inhalación y el contacto prolongado con la piel.

Verifique su compatibilidad en superficies pintadas, de caucho o plástico.

### **Usos y Aplicaciones**

Solvente dieléctrico para limpiar y proteger equipos eléctricos, como motores, arranques, generadores, interruptores, contactores, fusibles, transformadores, herramientas eléctricas, máquinas de monedas, equipo de envasar y empaçar, ventiladores, equipos electromecánicos, herramientas, engranajes, transmisiones, cilindros y equipos hidráulicos y neumáticos. El **DC30** sirve como desengrasante y descarbonizante para motores eléctricos.

### **Especificaciones Técnicas**

Apariencia:	Líquido no viscoso, incoloro y transparente.
Olor:	Característico a solvente.
Gravedad Específica:	1,54 ± 0,02
Punto de Inflamación:	No inflamable.
Rigidez Dieléctrica:	Mínima 30.000 voltios.
Contenido de Agua:	Ninguno.
Evaporación:	100% No deja residuos.
Toxicidad:	Muy baja.
Estabilidad:	Un año en condiciones normales de almacenamiento.
Presentación:	A granel, en cuñetes de 5, 15, 30 y 55 gal.

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.



ComproTecsa Ltda.