

# SOLVENTE DIELECTRICO

Solvente Dielectrico DOGOTULS, ha sido desarrollado para llevar a cabo el mantenimiento y limpieza de equipo eléctrico, electrónico y mecánico de la industria y el taller, con la seguridad para el operario de manejar un producto de baja toxicidad, así mismo con la garantía de efectuar una limpieza total sin dañar su equipo.

Solvente Dielectrico DOGOTULS utiliza derivados cítricos para su elaboración, sustituyendo materiales como compuestos clorados, MKE y otras sustancias dañinas; por tal motivo representa un producto de bajo impacto ambiental. Además debido a que no contiene materiales oxidantes, no causa problemas de vapores condensados porque no se evapora rápidamente a diferencia de otros solventes.

Su acción química disuelve suciedades grasas y extrae la humedad, sin riesgos como corrosión daño en plásticos, aislantes o pinturas. Llega a prolongar la vida de sus motores eléctricos haciéndoles frecuente limpieza.

### CUALIDADES Y VENTAJAS:

- No deja residuos
- Protege contra la humedad al aplicarlo
- Tiene un agradable aroma a cítricos
- Es de secado lento
- Tiene gran fuerza dieléctrica
- Alto poder limpiador
- Activo 100 % natural (cítrico)
- Producto ecológico

### METODOLOGÍA DE USO:

Para aplicar el producto, utilícelo no diluido, rocíe o limpie con solvente dieléctrico DOGOTULS en la superficie que tenga grasa o suciedad. Si se desea limpieza adicional, limpie con trapo o cepillo; después de aplicar el producto secar el excedente con aire comprimido y seco.

### PRECAUCIONES:

Usarse con ventilación adecuada. Utilice guantes y gafas de seguridad, evite los vapores y el contacto prolongado con la piel. Todos los trapos usados con este producto se deben colocar en un envase de metal, considere este material como producto inflamable. En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua.  
NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS

### USOS Y APLICACIONES:

- Es un excelente material para la limpieza de:
- Motores eléctricos
- Transformadores
- Bobinas
- Equipo eléctrico en general
- Equipo electrónico como son: radio, televisión, teléfonos, computadoras, telecomunicaciones, entre muchos otros.
- Motores de combustión
- Cilindros y filtros de aire
- Válvulas
- Prensas de impresión
- Relojes
- Elevadores y Montacargas
- Sistemas de aire acondicionado
- Instrumentos de medición
- Compresoras
- Aviones y equipos accesorios
- Máquinas y aparatos de oficina



### EL SOLVENTE DIELECTRICO OFRECE DOS VENTAJAS CLAVES DE OPERACIÓN:

- Fácil Operación: ya que pueden aplicarse por cualquier método convencional obteniendo excelentes resultados al utilizar una pistola aspersora.
- Ahorro de tiempo y economía: se evita la mano de obra excesiva al no ser necesario frotar repetidamente para obtener los resultados deseados. Además una sola aplicación suele ser suficiente.

### PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico	Líquido Transparente
Color	Blanco-amarillo claro
Olor	Cítricos
Densidad a 25°C (ASTM - D3505)	0.7801 gr/ml
Punto de Inflamación	42°C
Punto de Ebullición	173-179°C
Rigidez Dieléctrica	>25,000 volts
Solubilidad en agua	Insoluble
Riesgo de polimerización	No ocurre
Carcinogénico	No carcinogénico

### GARANTÍA

Esta garantía significa que el producto está garantizado por un periodo de 1 año, dadas las características de uso y diseño del producto, a partir de la fecha de adquisición por el usuario final (es necesario presentar comprobante de pago y/o factura), contra defecto de fabricación y mano de obra: siempre y cuando sea utilizado en condiciones normales y únicamente para lo que fue diseñado. La garantía no cubre el desgaste natural por uso, ni fallas eléctricas ocasionadas por variaciones de voltaje. El uso incorrecto invalida esta garantía y esto será revisado y determinado por nuestro centro de servicio. Para hacer válida la garantía es INDISPENSABLE, presente a su distribuidor autorizado o directamente a Herramientas Importadas Monterrey SA de CV, el comprobante de compra y el producto para su revisión y reparación. De ninguna manera se autoriza a el distribuidor otorgar un producto nuevo sin antes ser revisado por el centro de servicio de Herramientas Importadas Monterrey SA de CV. La garantía se realizará en nuestro Centro de Servicio y los gastos de transporte para hacerlo llegar hasta el Centro de Servicio son por cuenta del cliente. Una vez reparado el producto nosotros lo regresaremos a el lugar que se nos indique y el costo del flete será pagado por nosotros como un servicio y atención. Disculpe la molestia que esto pueda ocasionar, todos nuestros productos están garantizados, pero para poder brindar este servicio de garantía se tiene que revisar el producto anteriormente, de no ser así no se puede ofrecer ninguna garantía.

