

# ELECTRONPLUS

## Hoja de Datos Técnicos (TDS)

### Solvente Dieléctrico



Fecha de revisión: 01/2021  
Versión 1.1

#### Descripción:

**ELECTRONPLUS** Es un limpiador desengrasante dieléctrico formulado para ser usado en la limpieza interna de sistemas de refrigeración y aire acondicionado, tableros eléctricos, conexiones eléctricas, transformadores, maquinaria electromecánica.

**ELECTRONPLUS** disuelve y elimina residuos de grasas, aceites minerales y sintéticos, resinas orgánicas, humedad y suciedad en general, gracias a su alta volatilidad se evapora rápidamente sin dejar residuos, no corroe los metales, no es inflamable y tiene una alta rigidez dieléctrica (hasta 25 KV).

#### Ventajas:

- No contiene humedad
- Alto poder solvente
- No es inflamable
- Rápida evaporación
- No deja residuos
- Alta resistencia dieléctrica (>25Kv; ASTM D-877)
- Libre de acidez, ultra alta pureza

#### Aplicación:

Para una correcta aplicación del producto se recomienda inicialmente remover polvo y fibras mediante soplado con aire, seguidamente aplicar el químico por aspersión o inmersión sin diluir ni mezclar con otro líquido. Deje actuar por unos segundos, si es necesario realizar un enjuague luego de la aplicación o inmersión use el mismo producto para ello.

Aplíquese en área ventilada, no se deben inhalar los vapores emanados durante la aplicación del producto. La inhalación prolongada de las emanaciones puede causar pérdida de la conciencia, pudiendo ser fatal en algunos casos. El componente activo del producto presenta olor irritante capaz de afectar las vías respiratorias y el ritmo cardíaco. Evítese todo contacto con la piel y los ojos. Evítese contacto con la ropa. El producto es altamente volátil, evítese su uso en áreas cuya temperatura ambiente exceda los 37°C. No reutilice el envase para almacenar productos de consumo.

Producto de uso industrial.

#### Seguridad y precauciones durante el uso:

En caso de contacto con la piel, enjuague el área afectada con abundante agua durante al menos 15 minutos. En caso de ingestión, no induzca el vómito y acuda al médico inmediatamente. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua fresca y acuda al servicio médico tan pronto como le sea posible. Durante la manipulación del producto se recomienda usar el siguiente equipo de protección: Gafas protectoras, guantes de nitrilo, mascarilla con cartucho para vapores orgánicos y delantal plástico.

Se recomienda no usar sobre superficies pintadas ya que puede desprender la pintura.

Siempre consulte los Datos de seguridad del material Hoja (MSDS) para información detallada en la manipulación y eliminación.

**Manténgase fuera del alcance de los niños y mascotas.**

#### Características físico-químicas principales:

Propiedad	Norma	Valor típico
Residuos no volátiles	ASTM-D2369	<30 ppm
Valor Kauri-Butanol	ASTM D-1133	138
Gravedad Específica	ASTM D-287	1,326
Punto de ebullición	ASTM D-86	39,8 °C
% Humedad	ASTM D-1533B	<0.005 %
Índice de refracción	ASTM D-12181	1,4241
Resistencia dieléctrica	ASTM D-877	>25Kv

#### Presentación:

**ELECTRONPLUS** está disponible en dos presentaciones:

- Envases de 1Kg
- Envases de 500 g

**ELECTRONPLUS** es un producto importado y distribuido por: Inversiones Farías Rodríguez C.A. (J-409875385. Anzoátegui, Venezuela. Tlf: 0281-2665037. [Infarca@gmail.com](mailto:Infarca@gmail.com)) para su división comercial GFM Industrial Solutions.

