

# 296

## LIMPIADOR DE CONTACTOS ELÉCTRICOS

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Interruptores
- Controladores/Paneles de Control
- Medidores de Panel
- Tarjetas de Circuito
- Limpia de Manera Segura los Equipos Eléctricos y Electrónicos



El Limpiador de Contactos Eléctricos 296 no está disponible en EMEA

Antes de utilizar este producto, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).



## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS PRINCIPALES

- No inflamable; seguro en equipos energizados
- Seguro para la mayoría de los plásticos
- Se seca rápidamente; rápida evaporación
- Cantidad despreciable de residuos
- Alto valor dieléctrico de 30.000 voltios
- No contiene sustancias que causan el agotamiento de la capa de ozono

### ENVASE

Aerosol

### INSTRUCCIONES

Aplique el producto directamente a la superficie que se desea limpiar. Limpie la pieza o equipo con un trapo absorbente o deje secar al aire.

### DESCRIPCIÓN

El Limpiador de Contactos Eléctricos (ECC) Chesterton® 296 es un solvente de limpieza de componentes eléctricos y electrónicos, creado específicamente para reemplazar a CFC-113, HCFC-141b, HCFC-225 y otros materiales que agotan la capa de ozono. 296 ECC es un limpiador solvente no corrosivo, muy eficaz para la eliminación de grasa, aceites, fundente, suciedad y polvo de equipos eléctricos y electrónicos. Este sistema solvente que no agota la capa de ozono emplea una nueva tecnología para eliminar rápidamente los aceites ligeros, los particulados, las grasas fluoradas que contienen PFPE o PFAE y otros contaminantes de los componentes eléctricos. Chesterton 296 ECC se ha creado específicamente para restablecer y mejorar la continuidad eléctrica en equipos energizados. Dado que está formulado con una mezcla ultralimpia de solventes, Chesterton 296 ECC prácticamente no dejará residuo aislante.

### PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

Apariencia	Líquido Claro, Transparente
Inflamabilidad	No inflamable
Punto de Inflamación (ASTM D 93, DIN 51 755)	Ninguno
Resistencia Dieléctrica, ASTM D 877	≤ 30.000 voltios
Gravedad Específica	1,29
Olor	Despreciable
Contenido de Aromáticos (C8+) Peso, %	Ninguno
COV, calculada	8 %
Porcentaje de Volátiles por Volumen a 25 °C (77 °F)	100
Punto de Ebullición	29 °C (85 °F)
Presión de Vapor a 25 °C (77 °F) (ASTM D 2879)	> 200 mm Hg
Valor de Kauri-Butanol	40
Potencial de Calentamiento Global	360
Potencial de Agotamiento de la Capa de Ozono	Ninguno

### Compatibilidad de Materiales

Metales*	Plásticos*	Elastómeros*
Aluminio	Poliestireno	Caucho butílico
Cobre	Polipropileno	Caucho natural
Acero Inoxidable 302	Polietileno	Silicona
Latón	Polycarbonato	Neopreno
Tantalo	Poliéster	Caucho nitrilo
	Epoxi	
	PET	
	ABS	

\* Compatible tomando como base la exposición bajo un uso típico. Puede ablandar el PTFE y la Silicona después de una exposición a largo plazo. Puede opacar al policarbonato. Prueba para la compatibilidad de materiales no listados

860 Salem Street, Groveland, MA 01834 USA  
978-469-6888 [chesterton.com](http://chesterton.com)

© 2024 A.W. Chesterton Company  
 ® Marca comercial registrada propiedad de A.W. Chesterton Company en EE. UU. y en otros países, a menos que se indique de otro modo.

Los datos técnicos reflejan los resultados de pruebas de laboratorio y tienen como fin indicar solamente características generales. Dado que muchas circunstancias reales de aplicación se encuentran fuera del conocimiento y/o control de Chesterton, el usuario del producto deberá determinar la idoneidad de los productos que desea utilizar para su propósito en particular y asumirá todos los riesgos y responsabilidades relacionados con el mismo. CHESTERTON RENUNCIA A TODA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUSO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.