



# LIMPIADORES DIELECTRICOS

[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)



# LIMPIADORES DIELECTRICOS

[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)

## PUNTOS A CONSIDERAR PARA SELECCIONAR UN BUEN LIMPIADOR DIELECTRICO

Considerando que la mayoría de los productos comerciales utilizados como solventes dieléctricos en las operaciones de limpieza en la industria eléctrica, son mezclas de disolventes de tipo orgánico y se utilizan tanto puros como mezclados en diferentes proporciones para determinar sus cualidades, éstos presentan diferentes eficacias para cada tipo de operación en los que se utilizan así como diferentes grados de nocividad, por lo cual es importante considerar algunos factores para llevar a cabo la mejor selección.



**RIGIDEZ  
DIELECTRICA**

Es una medida de la resistencia de un dieléctrico bajo la influencia de un campo eléctrico fuerte. Por lo tanto, a mayor rigidez dieléctrica menor conductor de la corriente es el limpiador y mayor seguridad presenta al utilizarlo sobre un elemento eléctrico.



**EFICACIA  
LIMPIADORA**

Relacionada con el poder de disolver grasas y suciedad en general, por lo que la efectividad de un limpiador dieléctrico indica la capacidad que éste tiene como desengrasante y normalmente está determinado por el valor de Kauri Butanol (KB). A más alto valor de KB, mayor es el poder disolvente.

**PLASTIC  
SAFE**

**INOCUIDAD  
FRENTE A  
MATERIALES**

Hace referencia al comportamiento que puede tener el limpiador dieléctrico frente a metales y materiales plásticos, ya que en la industria eléctrica y de la electrónica, muchos componentes son plásticos y por lo tanto, es importante mantener las propiedades físicas y de funcionamiento de los mismos. A más alto valor de KB, mayor es el ataque del solvente sobre los plásticos.

# BAJA TOXICIDAD

[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)



**VELOCIDAD DE  
EVAPORACIÓN**

Según el tipo de operación a realizar puede interesar que sea muy rápida (tarjetas electrónicas, relevadores, etc.) o relativamente lenta (subestaciones, tableros de control de gran tamaño, etc.) y esto va a depender de la volatilidad o facilidad que tenga el producto para evaporarse de acuerdo con su composición.

**TONO**

**TOXICIDAD  
DEL PRODUCTO**

Factor que contempla el tiempo en horas a las que pueden estar expuestos los trabajadores repetidamente día tras día sin efectos adversos, ya que en la mayoría de los casos los limpiadores dieléctricos se aplican por aspersion o pulverización y el operador puede respirar los vapores emanados de la operación continuamente.



**EFFECTOS SOBRE EL  
MEDIO AMBIENTE**

Ataque que puede provocar un solvente a la capa superior de ozono y/o al subsuelo, por lo que utilizar productos libres de clorofluorocarbonos (mejor conocidos como CFC's, los cuales por el cloro que liberan en la atmósfera son destructores de la capa protectora de ozono) y/o biodegradables (productos que pueden descomponerse en elementos químicos naturales por la acción de agentes biológicos como el agua, sol, plantas o animales) garantiza la sustentabilidad de nuestro medio ambiente.

Tienda en línea



[www.jomsmx.com](http://www.jomsmx.com)



# COMPUESTO DE DESTILADOS CÍTRICOS

[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)



## SHOCK

Evaporación controlada para penetración de limpieza profunda.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Alta rigidez dieléctrica 36 kv.
- Desengrasante Dieléctrico excelente para motores, conectores, arrancadores, tableros de control, etc.
- Diseñado para el mantenimiento de equipos fuera de operación.
- Limpiador Dieléctrico compuesto de destilados cítricos que remueven grasas, aceites y carbonillo adherido.
- No ataca plásticos delicados ni los barnices de tarjetas electrónicas.



Tienda en línea



[www.jomsmx.com](http://www.jomsmx.com)

 **JOMSMX**

# LPS

[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)



## CFC FREE

Penetra para eliminar grasas ligeras, aceite, suciedad y otros contaminantes.



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Limpiador de contactos eléctricos.
- De rápida penetración y evaporación.
- No deja residuos de evaporación.
- Ideal para partes finas eléctricas y electrónicas. Diseñado para el mantenimiento de equipos fuera de operación.
- Baja toxicidad.



## MICRO X

Diseñado para el mantenimiento de equipos fuera de operación.



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Limpiador de contactos eléctricos.
- Solvente dieléctrico con aprobación NSF categoría K2.
- De rápida penetración y evaporación.
- No deja residuos de evaporación.
- Ideal para partes finas eléctricas y electrónicas.
- Penetra para eliminar grasas ligeras, aceite, suciedad y otros contaminantes.
- Válvula invertida en presentación en aerosol.

Tienda en línea



[www.jomsmx.com](http://www.jomsmx.com)



# NO INFLAMABLE

[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)



## NO FLASH

Válvula inverta en presentación en aerosol.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Limpiador dieléctrico para componentes eléctricos.
- De rápida penetración y evaporación.
- No deja residuos de evaporación.
- Penetra para eliminar grasas ligeras, aceite, suciedad y otros contaminantes.
- No contiene solventes clorinados.
- No seguro en algunos plásticos.
- No conductor.



Tienda en línea



[www.jomsmx.com](http://www.jomsmx.com)





# JOMSMX®



Especialistas en Insumos Industriales MRO

## MÉXICO

- 📞 **Teléfonos**  
(55) 5116 9319  
(55) 1115 4993
- 💬 **WhatsApp**  
(55) 6391 7447
- 🖱️ **Página Web**  
[www.jomsmx.com.mx](http://www.jomsmx.com.mx)
- ✉️ **Correo:**  
[servicioalcliente@jomsmx.com.mx](mailto:servicioalcliente@jomsmx.com.mx)

## QUERÉTARO

- 📞 **Teléfonos**  
(442) 903 3388  
(442) 903 3389
- 💬 **WhatsApp**  
(55) 6391 7447
- 🖱️ **Página Web**  
[www.jomsqro.com.mx](http://www.jomsqro.com.mx)
- ✉️ **Correo:**  
[servicioalclienteqro@jomsmx.com.mx](mailto:servicioalclienteqro@jomsmx.com.mx)

## MONTERREY

- 📞 **Teléfonos**  
(81) 2271 4297  
(81) 2272 9042
- 💬 **WhatsApp**  
(55) 6391 7447
- 🖱️ **Página Web**  
[www.jomsmty.com.mx](http://www.jomsmty.com.mx)
- ✉️ **Correo:**  
[servicioalclientemty@jomsmx.com.mx](mailto:servicioalclientemty@jomsmx.com.mx)

¡Síguenos en nuestras  
redes sociales!



✉️ **Soporte Técnico**  
[soportetecnico@jomsmx.com.mx](mailto:soportetecnico@jomsmx.com.mx)

📞 **Línea JOMS 800 550 5667 ó 800 550 JOMS**



DE SOLUCIONES DE SUMINISTRO INDUSTRIAL A LA MEDIDA.  
¡NUESTRA EXPERIENCIA ES SU GARANTÍA!"