

Cód: 00999 000 030

Master Five Reventa, Refaccionaria

Julio 2019

# MASTER FIVE

## REFACCIONES Y ACCESORIOS

Cód: 00999 000 030



# GRASA DIELECTRICA



**CÓD: 00893 844 100**

**CARACTERÍSTICAS:** La acumulación de suciedad, grasa y contaminantes en el sistema eléctrico del vehículo, montacargas o camión puede llegar a causar fallas en los contactos, para esto existe un compuesto único, no curante, utilizado para sellar, proteger, lubricar y aislar eléctricamente pero al mismo tiempo que evite la corrosión, esta es la grasa dieléctrica siliconizada Würth.

Para lubricar partes plásticas o fibra de vidrio como engranes, equipo electrónico, terminales, zapatas, disyuntores, conectores de bujías, bobinas de ignición, distribuidor HEI, sujetadores, arandelas de goma, etc.

## VENTAJAS

- Resiste temperaturas de -40°C hasta 204°C sin degradarse.
- Sella y lubrica sistemas de frenos (pistón).
- No es tóxica, es compatible con otros lubricantes, es biodegradable, no es inflamable y no contiene destilado de petróleo.



COMPARATIVA	WÜRTH	GARDNER BENDER	STEREN
<b>Contenido</b>	85 gramos	25 gramos	28 gramos
<b>Descripción</b>	Grasa dieléctrica	Grasa dieléctrica	Grasa dieléctrica
<b>Características químicas</b>	Silicón, base de fluidos de aceite, propiedades aditivas, dimetilpolisiloxano.	Grasa de silicón	Grasa de silicón
<b>Temperatura mínima de almacenamiento</b>	-5 °C	-67 °C	-5 °C
<b>Temperatura máxima almacenamiento</b>	55 °C	57 °C	50 °C
<b>Temperatura de inflamación</b>	310 °C	257 °C	150 °C
<b>Solubilidad</b>	En agua menor a 1%	En agua menor a 1%	En agua menor a 1%
<b>Protección respiratoria</b>	Ninguna	Ninguna	Ninguna
<b>Ventilación</b>	General	General	General



# PROTECTOR DE POLOS BATERÍA

**CÓD:** 00890 104

**CARACTERÍSTICAS:** Una de las partes que más sufre es la batería, debido a su trabajo continuo de carga y descarga. En las baterías se producen 2 tipos de reacciones: una que es por sulfatación electroquímica y otra por reacción galvánica, para proteger los polos de batería existe el protector de polos Würth, que forma una película plástica color azul que se degrada durante su tiempo de vida y que nos indica cuando debemos dar un mantenimiento o incluso puede usarse como sello de seguridad para los procesos de mantenimiento. Nos ayuda a evitar que el polvo y suciedad se adhieran a los polos.

## VENTAJAS

- Resistente al ácido de batería para uniones de enchufe, polos de batería y más.
- Evita fugas de corriente, mejorando el paso de la misma y previene el mal funcionamiento.
- Se puede aplicar en automóviles, autobuses, camiones, montacargas y más.
- Evita falsos contactos, disipando el calor provocado por el alto amperaje que corre por los bornes.



COMPARATIVA	WURTH	LIQUI MOLY	AUTOZONE
<b>Cantidad</b>	150 ml	300 ml	85 ml
<b>Descripción</b>	Protector de polos	Protector de polos	Protector de polos
<b>Características químicas</b>	Preparado de propelente y una mezcla de leras, disolventes y colorantes	Protector con grasa	Propelente
<b>Color</b>	Azul	Rojo	Azul
<b>Temp. mín. de almacenamiento</b>	-5 °C	-5 °C	-5 °C
<b>Temp.máx. de almacenamiento</b>	50 °C	50 °C	50 °C
<b>Temperatura de inflamación</b>	340 °C	Sin información	Sin información
<b>Lubrica</b>	Si	Si	No
<b>Uso</b>	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
<b>Estado físico/viscosidad</b>	Líquido	Líquido	Líquido
<b>Corrosivo</b>	No	No	No
<b>Protección</b>	Inmediata	Inmediata	Aplicar 2 a 3 veces

# SILICÓN GRIS ALTA TEMPERATURA

**CÓD: 00890 720 002**

Ideal para el ramo automotriz e industrial en el proceso de formar juntas. Es un silicón multiusos recomendado para formar juntas en: transmisiones automáticas tapa de cárter, punterías, distribución, termostato, conexión de mangueras entre otros. forma juntas de cualquier grosor, tamaño y forma. no se encoge, no se cuartea, permanece flexible. Resistente a cambios de temperatura extremas y rayos UV.

## VENTAJAS

- Resistencia hasta 350°C.
- Secado rápido al tacto de 20 minutos.
- El secado total del producto es de 24 horas.
- El producto cura a temperatura ambiente bajo la acción de la humedad del aire, dejando el cordón aplicado con una flexibilidad permanente

### Consejos

- 1- Mantener en un lugar almacenado a la sombra a no mas de 25°C.
- 2- Mantenerlos siempre cerrado.



Comparativa	WURTH	TF VICTOR
<b>Presentación</b>	Cartucho	Cartucho
<b>Contenido</b>	85 g	85 g
<b>Temperatura máxima</b>	350°C	320°C
<b>Olor</b>	Vinagre	Vinagre
<b>Color</b>	Gris	Negro
<b>Resistencia ultravioleta</b>	Si	No
<b>Recubrimiento con pintura</b>	No	No
<b>Vida útil en almacén</b>	24 meses	12 meses
<b>Tipo</b>	No acético	Acético
<b>Tiempo de secado</b>	24 hrs	24 hrs

## MODO DE USO

- Deben limpiarse las partes a trabajar
- Aplicar el silicón de forma y grosor evitando que al sellar el silicón escurra por los costados
- Dejar secar por lo menos 1 hora para poder aplicar fuerza en el producto

# CINTA DE SILICONA AUTOVULCANIZABLE

**CÓD: 00985 077 200**

## CARACTERÍSTICAS:

Cinta compuesta por silicona que autovulcaniza con la exposición a los rayos uv o con luz negra (ultravioleta) en caso de ser usada en interiores. Ideal para reparaciones momentáneas.

## VENTAJAS

- Ideal para reparaciones prolongadas aun cuando se requiera presión, solventes o alta temperatura.
- Sirve para reparaciones prolongadas, se recomienda realizar las reparaciones pertinentes en tiempo y forma.



Resistencia dieléctrica 4,000 Volts.

## APLICACIONES

- Cableado, tubería de PVC, cobre, mangueras de agua, líneas de aire, mangueras hidráulicas, mangueras de aceite

Comparativa	WURTH	URREA
<b>Medida</b>	1" x 3.5 m	1" x 3 m
<b>Dieléctrica</b>	4,000 Volts	4,000 Volts
<b>Color</b>	Negro	Negro
<b>Rango de temperatura</b>	- 65°C a 260°C	- 60°C a 200°C
<b>Usos</b>	General, industrial, automotriz, domestico	Industrial y automotriz
<b>Tiempo de fusión</b>	15 min	24 hrs
<b>Elongación (capacidad de estiramiento)</b>	300%	300%



# LWD 500 ADITIVO PARA MOTORES DIESEL

CÓD: 00893 182 005

Un motor está formado por una gran cantidad de elementos que sufren condiciones de trabajo muy exigentes. Los motores funcionan a altas temperaturas, soportan grandes presiones y altas cargas de trabajo, están expuestos a gases, partículas y productos químicos. Por todo ello, para su buen funcionamiento es preciso emplear productos específicos, como refrigerantes o lubricantes, que ayuden a su mantenimiento. Algunos de los aditivos en el mercado cubren diferentes sectores dependiendo de lo que se necesite.

## VENTAJAS

- **Limpieza de motor:** Este tipo de aditivos tienen el objetivo de eliminar las partículas y sedimentos que quedan incrustadas en los circuitos internos, mejorando así la combustión y el funcionamiento del motor.
- **Anti-humo:** Según sus fabricantes, este tipo de aditivos reducen la formación de residuos en el sistema de admisión y minimizan la emisión de gases contaminantes en los motores diésel.
- **Mejor calidad de combustible:** Este tipo de aditivos se comercializan como aditivos capaces de elevar el octanaje del combustible y, por lo tanto, mejoran el rendimiento del vehículo y reducen el consumo.

## MODO DE USO

- El producto se introduce directamente dentro del tanque de gasolina.
- Es importante que el tanque contenga por lo menos 50l de combustible.



Comparativa	WÜRTH	LIQUI MOLY
<b>Presentación</b>	500 ml	350ml
<b>Tipo diésel</b>	Si	Si
<b>Color</b>	Ámbar	Ámbar
<b>Proporción</b>	500ml de aditivo x 300l de diésel	250ml de aditivo x 75l de diesel
<b>Temperatura maxima</b>	62°C	63°C

## PROPIEDADES

<b>Limpia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpia tanque de gasolina y cámara de combustión.</li> <li>• Lubrica la bomba inyectora y boquillas.</li> <li>• Neutraliza formaciones acidas.</li> <li>• Recupera potencia y aceleración.</li> <li>• No daña componentes plásticos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mantiene limpio el sistema de combustible.</li> <li>• Mantiene limpios los inyectores.</li> <li>• Optimiza la potencia del motor.</li> <li>• Evita la formación de incrustaciones.</li> <li>• Buena protección anticorrosiva.</li> <li>• Alta protección contra el desgaste.</li> </ul>
---------------	--	--





Würth México, S.A. de C.V.  
Carretera Temixco-Emiliano Zapata, Lote 17, Bodega 1  
Col. Palo Escrito Emiliano Zapata, Morelos  
C.P. 62760. México. Tel.: +777 101 25 20, +777 101 25 21  
RFC: WME-900307-8U2  
<http://www.tiendawurth.mx>

© by Würth México S.A. de C.V.

Prohibida la reproducción total o parcial sin permiso.  
Nos reservamos el derecho de cambios de productos que sirven a nuestra mejora de la calidad, sin previo aviso o notificación para llevar a cabo en cualquier momento. Las fotografías pueden ser fotos de la muestra, que pueden diferir en apariencia de los productos entregados. Nos reservamos el derecho a errores de impresión, no asumimos ninguna responsabilidad. Nos referimos a nuestros términos y condiciones.

