

Cód: 00999 000 029
Master Five Cargo
Abril 2019

MASTER FIVE

GRASAS

Cód: 00999 000 029

H = High Quality
H = Highly Adhesive
S = Safety

Alta Calidad
Altamente Adhesiva
Segura



GRASA HHS 2000

Cód: 00893 106 500 ML

Es un lubricante adhesivo semi-sintético resistente a altas presiones, viene en presentación líquida dentro del envase. Después de aplicarse se solidifica adquiriendo su consistencia en forma de grasa, esto hace posible que el producto se introduzca en los sitios menos accesibles, reduciendo el desgaste por fricción en partes móviles. Perfecto para la lubricación de piezas expuestas a altas presiones, golpes y vibraciones. Se puede aplicar en montacargas, tractocamiones, maquinaria agrícola, línea amarilla.



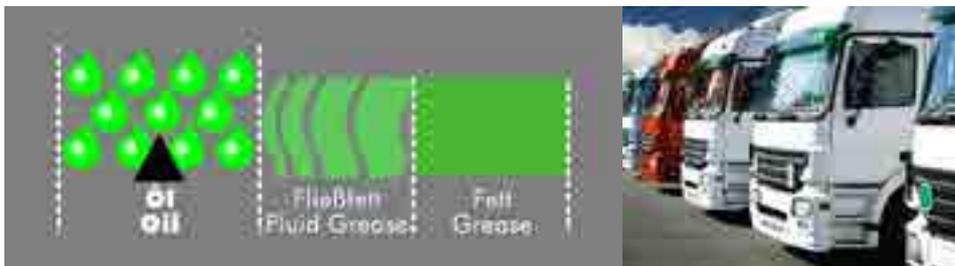
MODO DE USO

1. Antes de usar, la superficie debe estar totalmente limpia y libre de otras grasas.
2. Agitar durante un minuto, antes de su uso.
3. Aplicar a una distancia de 20 a 25 centímetros.
4. Aplicar consideradamente a las piezas que se estén trabajando.



IMPORTANTE:

Actualmente en México solo Würth maneja las "Grasas en Spray", la competencia solo maneja lubricantes; conoce nuestras especificaciones contra la competencia.

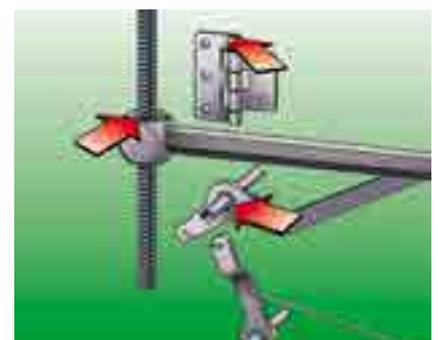




USO

Sistema de lubricación centralizada de maquinaria, cojinetes blindados, rodamientos, cables, cadenas, superficies de deslizamiento, pasadores, bisagras, engranes y piezas que estén en constante fricción.

- Crea una capa lubricante que separa las piezas en fricción garantizando una óptima protección contra el desgaste.
- Excelente absorción de ruidos y vibraciones.
- Buena impregnación en lugares de difícil acceso.
- Resistente a temperaturas desde -30°C hasta 180°C.
- Excelente resistencia al agua.
- La base sintética no ataca el caucho y los plásticos.
- Libre de silicona, resinas y ácidos.
- Alto poder de incrustación.
- Reduce la emisión de ruidos.
- Evita la corrosión



GRASA HHS LUBE

Cód: 00893 106 5 500 ML

Baja adhesión de polvo y suciedad.

Excelente para lubricación de piezas a la intemperie.

Mayor vida de la grasa.

Excelente protección aislante.

Baja adherencia de polvo y suciedad.

Ampliación de los intervalos de lubricación.

Resistente a salpicaduras, agua salada, ácidos debiles y soluciones alcalinas.

Excelente protección contra la corrosión.

Lubricación constante.

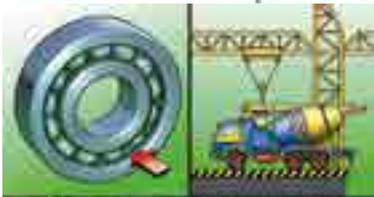
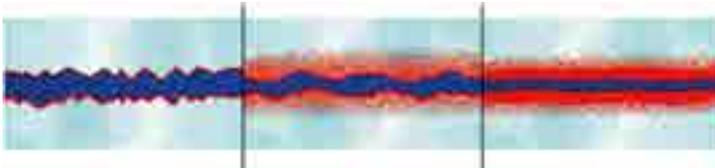
Estable a la oxidación.

Resistente a altas presiones.

Resistente a la presión gracias a sus aditivos de alta presión.

Excelentes propiedades de amortiguación de ruidos y vibraciones.

Desde un punto de vista microscópico, todas las superficies metálicas son rugosas y están sujetas a un constante desgaste por fricción. La tecnología OMC2 suaviza las superficies metálicas asegurando una larga vida de los componentes.





RECOMENDACIONES

Ideal para montacargas, concensionarios, lanchas, barcos, maquinaria agrícola, línea amarilla, entre otros.

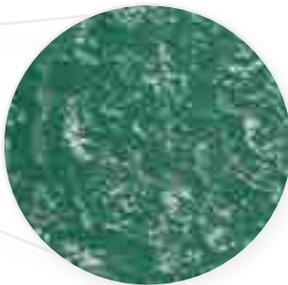
Disminución del desgaste y pérdida de material de las zonas lubricadas.

Mejora la lubricación gracias al suavizado de la superficie (tecnología OMC2).

Reduce la temperatura de la zona de fricción resultando en una lubricación de mayor duración y mínimo desgaste.

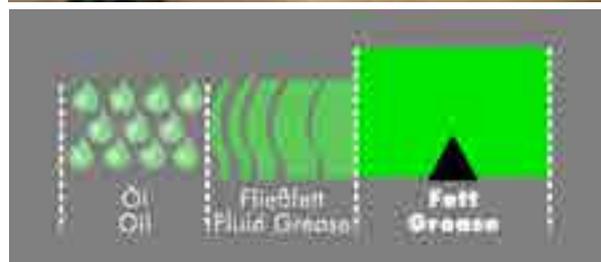
Libre de silicona, resinas y ácidos.

Adecuado para lubricación de las partes expuestas a suciedad e intemperie como poleas, cables de acero, cadenas, muelles de tensión, cojinetes antifricción, puertas, pasadores, bisagras, rieles deslizantes, ruedas, engranes, entre otros.



TEMPERATURA:

De - 30° hasta + 150° C



GRASA HHS GREASE

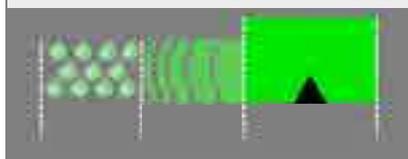
Cód: 00893 106 7 400 ML

Lubricante de alta calidad que brinda resistencia a solventes, combustible y otros lubricantes. Evita fricción entre metales de trabajo ligero, además de un excelente sellado contra la humedad y suciedad obteniendo una excepcional protección contra la corrosión. Recomendable para la lubricación en seco de superficies móviles como rieles de cajones de puertas corredizas, bisagras en general, carretes de cinturón de seguridad, interruptores eléctricos y más.

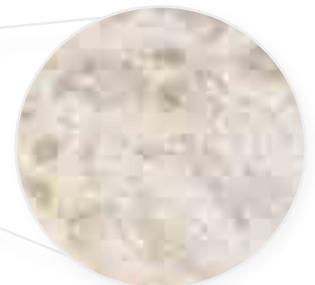


CONSEJOS DE ALMACÉN:

1. No exponer a lugares de altas temperaturas.
2. No exponer a lugares donde se genere fuego.
3. No exponer en los rayos del sol de forma directa.



1. Excelente compatibilidad con variedad de materiales en especial con plásticos.
2. Contiene teflón.
3. Buena resistencia a la temperatura.
4. Resistente al agua pulverizada, agua salada, ácidos debiles.
5. Endurece en 1 minuto aproximadamente.
6. Recomendado para partes y piezas pintadas.
7. Recomendado para aplicaciones que requieren un lubricante de emergencia.
8. Excelente para la división cargo.



TEMPERATURA:

Rango de temperatura de - 20°C a +150°C.

GRASA DE LITIO EN SPRAY

Cód: 00893 104 100 445 ML

La grasa de litio en spray tiene un recubrimiento excepcional para la prevención de óxido y corrosión. Ideal para uso en terminales de batería, como protector de polos, cables para frenos, tapas, hebillas, rodamientos, cadenas, engranes y otras partes móviles. Como lubricante, su alta característica anticorrosiva lo hace un producto excepcional para trabajar en metales, además, es una grasa especialmente indicada para lugares con alta humedad.

- Producto de alta tecnología con fórmula diseñada sin solventes que no dañan la capa de ozono.
- Formulado con PTFE de alta duración.
- No deja manchas y proporciona reducción de fricción.
- No se hace pegajosa o chiclosa.
- Altamente antifricciónante.
- No se escurre al aplicar.
- No se deslava o congela.
- Apto para cualquier tipo de uniones metálicas, que genere fricción y aumente el desgaste.

CONSEJOS DE ALMACÉN:

1. No exponer a lugares de altas temperaturas.
2. No exponer a lugares donde se genere fuego.
3. No exponer en los rayos del sol de forma directa.





Aplicaciones:

Maquinaria, rodamientos, cadenas, tornos, ventiladores, cuchillas, engranajes, baterías, antenas, cerraduras, bisagras, herramientas, correderas y ventanas.



Limpiador

Limpia y protege las piezas de plástico y metal.



Protección contra la corrosión

Excelentes propiedades adhesivas sobre el metal, crea una película protectora muy delgada y viscosa que previene la humedad protegiendo eficazmente contra el óxido y la corrosión.

TEMPERATURA:

-30 °C a +130 °C.

Spray de contacto

Dispersa la humedad en componentes eléctricos y electrónicos mejorando la conductividad eléctrica en problemas producidos por el agua y la humedad.



SPRAY DE COBRE

Cód: 00893 800 300 ML



Pasta lubricante a base de cobre.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente lubricante que reduce la fricción, evitando el gripado de las piezas metálicas.
- Soporta altas presiones y temperaturas (peak de hasta 800 °C).
- Extremadamente adhesiva.
- Facilita el desmontaje.
- Resistente al agua.
- Excelentes propiedades anticorrosivas.

CLIENTES

Taller de frenos,
mecánicos, maquinaria,
concesionarios.

APLICACIÓN

Montaje de inyectores, bujías, culata, uniones roscadas, boquillas de soldadura MIG, pastillas de frenos, polos de batería.



	Resistencia a altas presiones	Resistencia a la temperatura	Resistencia a la suciedad
HHS 2000	●●●	●●	●
GRASA DE LITIO	●●●	●●	●●●
HHS LUBE	●●●	●●	●●●
LUBRICANTE MULTI USOS EN AROSOL	●	●	●
CU 800	●●●	●●●	●●●
HHS GREASE	●●	●●	●●●
AL 1 100	●●●	●●●	●●●

●●● Excelente

●● Bien

● Aceptable

AL 1 100 SPRAY

Cód: 00893 110 0 300 ML



Lubricante de gran desempeño a base de aluminio/cobre.



CARACTERÍSTICAS

- Pasta en spray de fácil aplicación.
- Resiste a alta adhesión, presiones y a las altas temperaturas.
- Evita el gripado por oxidación y congelación de las piezas.
- Resistente al agua, ácidos débiles y soluciones alcalinas.

Resistencia térmica:
Alta resistencia a la temperatura de hasta 1000 °C y propiedades antidesgastantes.



APLICACIÓN

Pastillas de freno, soldadura MIG, tornillos de escape, roscas de bujías, cojinetes, puntos de pivote, superficies deslizantes, entre otros.



	Capacidad de adherencia	Protección anticorrosión	Compatibilidad con plásticos y gomas
HHS 2000	●●	●●	●●
GRASA DE LITIO	●●●	●●	●●●
HHS LUBE	●●●	●●●	●●
LUBRICANTE MULTI USOS EN AEROSOL	●	●●	●●
CU 800	●●●	●●●	●●
HHS GREASE	●●	●●	●●●
AL 1 100	●●●	●●●	●●

●●● Excelente

●● Bien

● Aceptable

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.

