



Lubricantes

## COPPER ANTI-SEIZE PASTE

### LUBRICANTE ANTIGRIPANTE PARA ALTA TEMPERATURA

Copper Anti-Seize Paste es un lubricante antiagarrotamiento de alta temperatura. Pasta blanda de color cobre, a base de cobre micronizado y aditivos sinérgicos antioxidantes, anticorrosión y antidesgaste suspendidos en un aceite de primera calidad. Es una fórmula antiadherente eficaz que previene el contacto de metal con metal, el agarrotamiento, el desgaste y la corrosión por contacto.

Facilita el desmontaje de piezas roscadas, juntas y bridas, incluso después de largos períodos de funcionamiento.

Las piezas roscadas permanecen en buenas condiciones y se pueden reutilizar. La pasta antiadherente de cobre es resistente al agua fría y caliente. No contiene plomo ni níquel y ofrece un sellado excelente incluso en atmósferas corrosivas. La formulación en aerosol no contiene disolventes clorados.

### CODIGOS DE PRODUCTO / FORMATOS



30303 / 400ml



30239 / 500g

### APLICACIONES

Lubricante antigripante muy efectivo para:

- Pernos, tuercas, pasadores
- Conexiones roscadas en equipos hidráulicos
- Bujes, accesorios
- Estrías
- Bridas, sellos de brida
- Conexiones de tuberías
- Conexiones roscadas de escape
- Articulaciones
- Mangas / ejes deslizantes
- Ajuste a presión

### INSTRUCCIONES

- No usar en equipos energizados, sistemas de oxígeno o en presencia de acetileno.
- Usar el aerosol solo en áreas ventiladas.
- Las superficies a tratar deben estar limpias, secas y sin grasa. Cepillar las piezas con sarro y limpiarlas con un disolvente sin aceite como Amberklene FE10.
- Debe aplicarse una película fina y uniforme, ya sea mediante pulverización o con brocha.
- Evitar mezclar con otros productos.

## DATOS TECNICOS (SIN PROPELENTE)

Apariencia	Homogénea, color cobre
Propiedades del Aerosol	
Punto de inflamación (tapa abierta)	< 0°C
Rango de ebullición (solvente)	60-95°C
Densidad de vapor (vs. aire=1)	3
Gravedad específica @ 20°C	0.81
Coeficiente de fricción (Aparato de prueba Erichsen, acero fosfatado grado 8.8, rosca M12)	μ en la rosca: 0,14, μ en la cabeza: 0,08
Propiedades de película seca	
Gravedad específica @ 20°C	0.99
Punto de inflamación (tapa abierta)	> 200°C
Punto de gota	ninguno
Consistencia NLGI	1 - 2
Estabilidad a bajatemperatura	-30°C
Resistencia a la temperatura * - lubricación	300°C
Resistencia a la temperatura * - anti-agarrotamiento	1100°C
Resistencia al agua caliente (DIN 51807 T1, 40°C, 90°C)	1
Corrosión (DIN 51802)	0/0
Desgaste de cuatro bolas (DIN 51350 T5, 1h, 500N)	0.5 mm

\* La temperatura de descomposición de la grasa es de 300 ° C. Las propiedades antiagarrotamiento de las partículas de cobre se conservan hasta aproximadamente 1100 ° C.

## COMPATIBILIDAD CON MATERIALES

- OK -  
 PRECAUCION Testar antes de usar en plástico o caucho.  
 NO OK -

## ALMACENAMIENTO & VIDA UTIL

El producto puede almacenarse a temperatura ambiente normal y tiene una vida útil de no menos de 4 años con un almacenamiento correcto. Los aerosoles siempre deben almacenarse por debajo de 50 ° C, lejos del calor directo y las llamas.

## SALUD Y SEGURIDAD

Hoja de datos de seguridad (FDS) por separado de acuerdo con el Reglamento CE 73/404 / CEE y 648/2004 / CE disponible en [www.ambersil.com](http://www.ambersil.com).

## LEYDEMALREPRESENTACIÓNDE1967

## LEYDEDESCRIPCIONESCOMERCIALES1968

La información proporcionada en esta publicación se basa en nuestra experiencia y los informes de los clientes. Hay muchos factores fuera de nuestro control y conocimiento que afectan el uso y desempeño de nuestros productos y por los cuales no se otorga ninguna garantía, expresa o implícita. Los usuarios deben realizar sus propias pruebas para determinar la aplicabilidad de dicha información o la idoneidad de cualquier producto para sus propios fines particulares. Las declaraciones sobre el uso de los productos descritos en este documento no deben interpretarse como una recomendación de la infracción de ninguna patente y no se asumirá ninguna responsabilidad por la infracción que surja de dicho uso.

Versión 4.0  
 Creada: Julio 2019  
 Revisión: Abril 2021

CRC Industries UK Ltd.  
 Wylds Road, Bridgwater  
 Somerset, TA6 4DD  
 United Kingdom

t +44 (0)1278 727200  
 f +44 (0)1278 425644  
 e [sales.uk@crcind.com](mailto:sales.uk@crcind.com)  
 w [www.ambersil.com](http://www.ambersil.com)

### Distribuidor nacional:

COMERCIAL QUIMICA HERBE, S.L.  
 t 943 291128  
 e [ch@comercialherbe.com](mailto:ch@comercialherbe.com)  
 w [www.comercialherbe.com](http://www.comercialherbe.com)



Company Registered No. 04910479 VAT No. GB 821 5195 42