

RODANOL CU1200

Pasta de cobre antiaferrante para temperaturas y cargas muy elevadas

DESCRIPCIÓN

Pasta de cobre muy adhesiva preventiva del aferramiento o agarrotamiento y excoiaciones producidos por temperaturas y cargas muy elevadas. Para temperaturas de servicio estático entre -20°C y +1200°C (temperatura seca y sin contacto con aire), y para marchas lentas entre -20°C y +300°C.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Es una pasta grasa, con elevado contenido de cobre micronizado que resiste las temperaturas y cargas más extremas.
- Es totalmente hidrófuga y anticorrosiva.
- Es segura para ser usada en metales ferrosos y no ferrosos.
- Es un producto de larga duración que facilita el montaje y desmontaje de piezas metálicas permitiendo su recuperación y reutilización. No endurece. También llamada "Pasta anti-seize de cobre" o "Cooper paste".
- No contiene plomo ni níquel.

USOS RECOMENDADOS

Para puntas de martillos perforadores sometidos a elevadas cargas. En el dorso de zapatas de frenos de disco para evitar chirridos. En tornillos del múltiple de escape de vehículos para evitar su soldadura. En la rosca de bujías. En uniones y juntas. Para pernos de turbinas. En sinfines, bisagras, articulaciones, y en general para proteger y permitir la reutilización de todo elemento metálico sometido a temperaturas y corrosión extremas. En general debe ser usada para proteger piezas en ambientes muy agresivos.

COMPONENTES

Espesantes a base de geles inorgánicos, aceites minerales y sintéticos de alta viscosidad, grafito laminar de elevada pureza y finas partículas de cobre micronizado en dispersión coloidal.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	2
Punto de goteo	N/A
EP 4 bolas, punto de soldadura, en Kgf	>300
Solubilidad en agua	No Soluble
Resist. a la oxidación s/ ASTM D-942 (Kp/CM2)	<35,0
Pérdida por evaporación a las 24 Hrs. A 150°C, %	1
Densidad a 25°C, g/cm3	1,10-1,20
Apariencia	Pastosa metálica
Color	Cobre

COMPATIBILIDAD

Este producto no es compatible con otro lubricante. Se recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de proceder a engrasar nuevamente con Rodanol Cu1200.

PRESENTACIÓN

Mini Paila de 3,5 kg - Paila de 15,9 kg

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco, limpio y fresco, preferiblemente bajo techo, lejos de fuentes de calor. Una vez abierto el envase, vuelva a cerrarlo con la misma tapa. Conservar siempre en el envase original.

PRECAUCIONES

Mantener lejos del alcance de los niños quienes no deben manipular este producto bajo ninguna circunstancia. Se debe manipular con guantes apropiados y las zonas de la piel que contacten con el producto deben ser lavadas con abundante agua y jabón.

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Se debe evitar el derrame del producto utilizándolo sobre superficies impermeables y controladas. Siga todas las recomendaciones disponibles para evitar la contaminación del ambiente. Los envases usados no deben ser utilizados nuevamente y deben ser dispuestos según las normas locales.

VENCIMIENTO

5 años a partir de la fecha de fabricación. No existe información homologada internacionalmente con respecto al vencimiento de este producto.

DATOS DEL FABRICANTE

Producto fabricado en la República Bolivariana de Venezuela por Industrias Rodanol S.A., R.I.F. J-30658518-4, Zona Industrial Taguanes, Calle H, N° 62/63, Tinaquillo, Estado Cojedes. Teléfonos: +582586887626

Registro Menpet: DITH/B-097

NOTA IMPORTANTE

Los datos aportados en "Características Técnicas" son representativos del valor promedio de producción. Muchos de los valores están basados en las especificaciones de los fabricantes de las materias primas utilizadas.

Han sido tomadas todas las precauciones razonables para asegurar la precisión de la información suministrada para la fecha de esta publicación. No obstante, pueden ocurrir cambios de formulación en fecha posterior, por lo que siempre es necesario que el distribuidor o el usuario de este producto se comuniquen con nuestra oficina de Atención al Cliente: +584145317883

Las hojas de seguridad (MSDS) están siempre a su disposición en www.rodanol.com o en nuestra oficina de Atención al Cliente.