

RODANOL CDT900

Pasta lubricante y protectora para alta conductividad eléctrica

DESCRIPCIÓN

Pasta lubricante sintética altamente conductora de electricidad, con muy buena resistencia termal, para alta, media y baja tensión. Totalmente hidrófuga, y anticorrosiva. Para temperaturas de servicio entre -40°C y +900°C. TOTALMENTE LIBRE DE HIDROCARBUROS.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Es una pasta lubricante altamente conductora de electricidad que es usada en el mantenimiento de contactos en las líneas de alta, media y baja tensión, evitando cuantiosas pérdidas por concepto de calcinación o agarrotamiento en los empalmes.
- Es químicamente inerte. No forma residuos resinosos; es altamente resistente a ataques químicos.
- Está formulada sin solventes ni agentes químicos que puedan atacar las conexiones.
- Forma una eficiente película protectora que no permite la entrada de agua en las zonas de contacto.
- Es muy resistente en presencia de alta salinidad y al barrido por agua.
- Soporta las temperaturas más elevadas que se producen en los conductores sin variar su consistencia ni perder sus propiedades.

USOS RECOMENDADOS

Para contactos eléctricos en general donde se debe garantizar la conductividad eléctrica. Para pernos y accesorios de líneas de alta, media y baja tensión, plantas generadoras de electricidad, para los bancos de excitación de arranque y puestas a tierra.

COMPONENTES

Espesantes a base de geles inorgánicos, polímeros lineales de dimetil polisiloxano de alta viscosidad, laminillas de grafito y partículas de cobre puras en dispersión coloidal.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	2
Punto de goteo, °C	N/A
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
Apariencia	Pastosa
Color	Cobre

COMPATIBILIDAD

Este producto no es compatible con otro lubricante. Se recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de engrasar nuevamente con Rodanol CDT900.

PRESENTACIÓN

Mini Paila de 3,5 kg - Paila de 15,9 kg - Tambor de 181,5 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 comunique 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.