

RODANOL CDT200

Compuesto inhibidor de la corrosión galvánica y sellador para conectores eléctricos al/al y al/cu

DESCRIPCIÓN

Es un compuesto sintético conductivo para conectores eléctricos que contiene finísimas partículas de zinc y de grafito micronizado. Fue desarrollado para inhibir la corrosión galvánica y la oxidación, a la vez que sella las partes en contacto evitando la entrada de suciedad sin aumentar la resistencia eléctrica. Para temperaturas de servicio entre -20°C y 250°C. No contiene dimetyl polisiloxano en su formulación. TOTALMENTE LIBRE DE HIDROCARBUROS.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Evita la oxidación y la corrosión galvánica.
- Sella eficazmente el contacto contra la entrada de aire y humedad siendo muy apropiado para ser usado en intemperie.
- Posee suspendidas partículas de zinc y de grafito micronizado que mejoran el contacto entre las partes generando puentes altamente conductivos.
- Elimina el agarrotamiento entre las partes del conector aumentando considerablemente su vida útil.
- No ataca gomas, caucho o polietileno presentes como aislantes en cables.
- Es recomendado para todos los voltajes.

USOS RECOMENDADOS

Conectores eléctricos mecánicos, de compresión, tipo almohadilla aluminio/aluminio, aluminio/cobre, conectores atornillados, roscas de tubos.

COMPONENTES

Zinc, grafito micronizado, castor oil, sílica fumed.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	2
Penetración sin trabajar, ASTM D-217	280
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	Gris

COMPATIBILIDAD

Este producto no es compatible con otro lubricante.

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.