

RODANOL LM500-000

Grasa marina semisintética anticorrosiva y antioxidante muy fluida

DESCRIPCIÓN

Es una fórmula protectora y anticorrosiva de última generación para ambientes altamente contaminados por agua salada. *Rodanol LM500-000* está formulada con aceites anticorrosivos y una combinación de polímeros plastificantes hidrófugos que además le imparten extrema adhesividad. *Rodanol LM500-000* no contiene asfaltos.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Es una grasa que se utiliza en zonas costeras y en embarcaciones donde la elevada salinidad del aire y el agua producen graves deterioros.
- Es muy adhesiva por lo que no ensucia ni salpica.
- Brinda muy buena protección contra la oxidación y la corrosión.
- Tiene gran resistencia al envejecimiento por lo que mantiene sus propiedades físico-químicas por largo tiempo.
- Forma una película protectora y lubricante altamente efectiva que soporta muy bien el cizallamiento por lo que es adecuada para aplicar en cadenas de anclas, tensores, cables de acero, y en todas las piezas metálicas.
- Forma una película clara que permite la inspección de cables y elementos protegidos.
- Reduce drásticamente el desgaste y proporciona larga vida a los elementos mecánicos.
- Debe ser aplicada tanto para equipos y partes que están en operación como para almacenamiento.
- Es de muy fácil aplicación y al momento de retirar la película se hace de forma muy fácil
- Es muy resistente al barrido por agua.

USOS RECOMENDADOS

Es muy apropiada para proteger contra a la oxidación y la corrosión a cables metálicos en embarcaciones y puertos, cadenas de ancla, partes de grúas. También en minas y canteras y en general en todos aquellos sitios donde se requiera un lubricante y protector eficaz contra los ataques del agua salada, dulce o incluso algunos ácidos suaves.

COMPONENTES

Espesantes a base de fumed sílica y estearatos de calcio, aceites minerales altamente refinados, aceites sintéticos, aditivos antioxidantes, polímeros plastificantes hidrófugos, mejoradores de la adhesividad, aditivos antidesgaste.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	000
Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10	460
Punto de goteo, °C	N/A
Prueba Timken, 45 lbs	Pasa
PH	8
Gravedad específica	0,90
Presión de vapor	Despreciable
Pérdida por arrastre de agua, %	1
Solubilidad en agua	No soluble
Apariencia	Muy fluida
Color	Marrón
Olor	Característico
Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt	478
Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, cSt	32

COMPATIBILIDAD

Rodanol LM500-000 no debe ser mezclada o contaminada con otro producto.

PRESENTACIÓN

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.