

# LUBRIM CALCIGREASE R-LM-2



## GRASA MARINA ANTICORROSIVA

### Descripción

**CALCIGREASE R-LM-2** es una grasa de elevado desempeño en ambientes marinos o altamente contaminados por agua salada. Es totalmente hidrófuga antioxidante y anticorrosiva. Posee gran adhesividad gracias a una combinación de polímeros presentes en su fórmula.

**CALCIGREASE R-LM-2** es una grasa marina que se recomienda para temperaturas de servicio entre -10°C y 70°C. Grado de viscosidad del aceite base: ISO VG 150

### Propiedades y beneficios

**CALCIGREASE R-LM-2** es la grasa marina ideal para ambientes costeros y en general en todos los equipos y vehículos que operen ocasional o permanente en sitios con alta salinidad.

**CALCIGREASE R-LM-2** brinda una protección y lubricación de gran calidad siendo una barrera impenetrable contra la oxidación.

**CALCIGREASE R-LM-2** forma películas lubricantes con excelente resistencia al cizalle; soporta alta cargas e impactos y no ataca a los metales.

**CALCIGREASE R-LM-2** superpone finas capas de agentes plastificantes que protegen las superficies metálicas por más tiempo que otros productos convirtiéndose en importantes ahorros de dinero al disminuir las paradas, la reposición de partes y los gastos de mano de obra.

### Usos recomendados

**CALCIGREASE R-LM-2** debe aplicarse en maquinaria de puertos, astilleros y salinas: en grúas de todo tipo, cadenas, guayas, elevadores, montacargas, guayas de ascensores, tractores, chasis de vehículos portuarios, lanchas, tráileres, ejes teleflex, tren delantero de vehículos. Aplicación

Puede ser aplicada manual o mecánicamente. Evite la contaminación del producto al ser aplicado trabajando en áreas y con herramientas completamente limpias. Use guantes apropiados.

### Componentes

Espesantes de base cárboica, destilados parafínicos refinados, antioxidantes, antiherumbrantes, polímeros y agentes mejoradores de adherencia, plastificantes.

### Características Típicas

#### Consistencia NLGI 2

Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10 280 Estabilidad mecánica a 10.000 ciclos, % de cambio 5

Punto de goteo, °C >95



Solubilidad en Agua No soluble

Apariencia Blanda Color Azul

Olor Característico Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt 150 Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, cSt 14

#### Compatibilidad

**CALCIGREASE R-LM-2** es compatible en general con grasas espesadas con jabón de calcio, de complejo de calcio, de sulfonato de calcio, de litio, de complejo de litio y grasas de jabón mixto Li-Ca. Se recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de proceder a engrasar.

#### Presentaciones

Tarro de 250g - 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

7 años a partir de la fecha de fabricación. No existe información homologada internacionalmente con respecto al vencimiento de este producto. Datos del fabricante Los datos aportados en "Características Típicas" 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. Las hojas de seguridad (MSDS) están siempre a su disposición en [www.rodanol.com](http://www.rodanol.com) o en nuestras oficinas de Atención al Cliente.