

RODANOL CAMIÓN

Grasa lubricante con MoS₂ para Vehículos de transporte de carga pesada

DESCRIPCIÓN

Es una grasa lubricante de 12-hidroxiestearato de Litio con Disulfuro de Molibdeno que está formulada para condiciones extremas de lubricación y altas cargas. Viene para una temperatura de servicio entre -20°C y 140°C. Es de consistencia NLGI 2 para ser utilizada en todos los elementos mecánicos de autobuses, camiones y todo tipo de vehículo de transporte, donde se requiera una grasa lubricante de última tecnología y alto desempeño.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Es una grasa lubricante que posee las excepcionales cualidades reductoras del desgaste y la resistencia a las más elevadas cargas del Disulfuro de Molibdeno (MoS₂).
- Mantiene su poder lubricante aun cuando la grasa se haya salido ya que el Disulfuro de Molibdeno se superpone en capas, no permitiendo el contacto "metal con metal".
- Es muy resistente al barrido por agua y protege eficazmente contra la corrosión y herrumbre.
- Tiene excelente estabilidad térmica y mecánica y es para uso prolongado. Muy buena bombeabilidad.
- Es la grasa a base de Litio con MoS₂ más confiable para ser utilizada en los vehículos de carga pesada que exijan un alto rendimiento lubricante.

USOS RECOMENDADOS

Todos los elementos mecánicos de camiones, autobuses, maquinaria pesada, gandolas y bateas, tales como rodamientos, puntas de eje, guayas, crucetas, terminales de tren delantero, muñones, cilindros de freno, bujes, quinta rueda y demás.

COMPONENTES

Espesante a base 12-hidroxiestearato de litio, aceites minerales altamente refinados, antiherrumbrantes, antioxidantes, aditivos anti desgaste y extrema presión y disulfuro de molibdeno (MoS₂).

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CONSISTENCIA NLGI	2
Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10	280
Punto de goteo, °C	>185
Estabilidad mecánica a 100.000 ciclos, % de cambio	15%
EP 4 bolas, punto de soldadura en Kgf	250
Ensayo Timken, Lbs	>60
Solubilidad en agua	No
Apariencia	Blanda
Color	Gris oscuro
Olor	Característico
Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt	220
Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, cSt	19

COMPATIBILIDAD

Rodanol CAMIÓN 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. Rodanol recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de proceder a engrasar.

PRESENTACIÓN

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 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.