

RODAX FERROCARRILERA 1.5

Grasa para rodamientos de vagones en la industria ferroviaria

DESCRIPCIÓN

Rodanol RODAX FERROCARRILERA 1.5 es una grasa complejo Li/Ca de elevado desempeño para condiciones de servicio muy exigentes debido que contiene un paquete de aditivo de extrema presión (EP), antidesgaste y antifricción; apropiada para lubricar los rodamientos de rodillos de las ruedas de vagones de ferrocarril, sometidos a elevadas cargas, que requieran alta protección antioxidante y anticorrosiva.

RODAX FERROCARRIL 1.5 fue diseñada para trabajar en un rango de temperaturas entre -20°C y +160°C. Grado de viscosidad del aceite base: ISO VG 150.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Formulada para condiciones de servicio muy exigentes y períodos de relubricación extensos.
- Contiene un paquete de aditivos EP y antifricción (AW) que protegen los rodamientos y chumaceras contra las condiciones de servicio y ambientales más extremas, a la vez que brindan una excelente protección antidesgaste.
- Mantiene su consistencia en situaciones de cizallamiento importantes como las presentadas en los rodamientos de rodillos.
- Brinda excelente protección contra la corrosión y la herrumbre. Es una grasa de máxima calidad, que permite a los talleres de ferrocarriles ejecutar el mejor mantenimiento de los rodamientos al menor costo.

USOS RECOMENDADOS

Debe ser aplicada en chumaceras, rodamientos de rodillos, cojinetes, cajas de grasa y apoyos en general de equipos de la industria ferrocarrilera. Para rodamientos de rodillos de ruedas de vagones y rieles.

COMPONENTES

Espesante complejo de Litio/Calcio, aceites lubricantes parafínicos de alta calidad, un paquete de aditivos EP, antiherrumbrantes, antioxidantes y antifricción (AW), polímeros mejoradores de la adhesividad

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN	
			MINIMO	MAXIMO
Consistencia NLGI	-	-	1.5	
Penetración trabajada a 60 golpes	COVENIN 1758	1/10 mm	288	318
Estabilidad mecánica 100000 golpes	COVENIN 1758	%	15	
Punto de Goteo	COVENIN 1759	°C	210	
EP 4 bolas, punto de soldadura en Kgf	COVENIN 2458	Kgf	250	
Ensayo Timken de extrema presión	NVF 2369	lbs	>60	
Solubilidad en agua	-	-	No soluble	
Apariencia	Visual	-	Lisa, cremosa	
Color	Visual	-	Azul	
Olor	Sensorial	-	Característico	
Viscosidad, a 100°C	COVENIN 424	cSt	14	20

COMPATIBILIDAD

No se tienen datos de compatibilidad.

Código Formulario: IR-CA-FO-021	Versión: 2	Fecha: Febrero, 2023	Edición: 2
---------------------------------	------------	----------------------	------------

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. J30658518-4, 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 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: +584145317883.

Las hojas de seguridad (MSDS) están siempre a su disposición en www.rodanol.com o en nuestra oficina de Atención al Cliente.