

RODANOL EP350-SCL

Grasa industrial de extrema presión para sistemas centralizados de lubricación

DESCRIPCIÓN

Rodanol EP350-SCL son grasas lubricantes EP para sistemas centralizados de lubricación en equipos que soportan altas cargas. Son grasas muy livianas que en su formulación contienen aditivos de Extrema. Presión que le confieren características excepcionales contra el desgaste y la fricción. Se recomiendan para temperaturas de servicio entre -20°C y 120°C. Grado de viscosidad del aceite base: ISO VG 150.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Son grasas industriales EP formuladas en tres diferentes consistencias, ideales para maquinaria con sistemas centralizados de lubricación.
- Se adaptan a la mayoría de las situaciones y condiciones de servicio, aun las más adversas, como pueden ser: polvo, humedad, vibraciones, percusiones, cambios de temperatura, velocidades de giro elevado.
- Poseen gran estabilidad térmica y mecánica lo que les permite formar películas lubricantes altamente resistentes y adhesivas sin que se produzca separación entre el espesante y el aceite.
- Logran muy buena estabilidad frente a situaciones de cizallamiento del lubricante.
- Protegen eficazmente contra la corrosión y la herrumbre producida por salpicaduras o vapor de agua.

USOS RECOMENDADOS

Grasas lubricantes EP de distinta consistencia NLGI especiales para sistemas centralizados de lubricación. Son grasas lubricantes multipropósito por lo que son de gran utilidad en sistemas de engrase centralizado de camiones, autobuses, maquinaria agrícola y de Obras Públicas. También se pueden aplicar en cajas de engranajes, dobladoras de papel y en inyectoras de plástico.

COMPONENTES

Grasas saponificadas a base de 12-hidroxiestearato de litio, aceites minerales parafínicos altamente refinados de elevada viscosidad, aditivos EP, antiespumantes, antioxidantes y antiherrumbrantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	000	00	0
Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10	460	415	375
Punto de goteo, °C	N/A	N/A	N/A
EP 4 bolas, punto de soldadura, Kgf	250	250	250
Solubilidad en agua	No	No	No
Apariencia	Muy fluida	Fluida	Semifluida
Color	Ambar	Ambar	Ambar
Olor	Característico	Característico	Característico
Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt	150	150	150
Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, cSt	14	14	14

COMPATIBILIDAD

Rodanol EP350-SCL son compatibles 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 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.