

RODANOL RODACYLINDER

Aceite compuesto para cilindros a vapor y tornillos sinfín

DESCRIPCIÓN

Es un lubricante formulado con aceites minerales de excelente estabilidad térmica y alto índice de viscosidad. Contiene aditivos grasos de origen vegetal de última tecnología que le confieren propiedades de alta adhesividad y untuosidad, excelente lubricidad y muy buena resistencia al barrido por agua. Protege contra la herrumbre y la corrosión y ofrece buena fortaleza de la película. Viene en viscosidades ISO VG 460 e ISO VG 680. Para otras viscosidades consultar.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Alto índice de viscosidad natural.
- Elevado punto de ignición.
- Buena compatibilidad con sellos.
- Excelente resistencia a la formación de depósitos de hollín a elevadas temperaturas.
- Excelente propiedades anti-desgaste y reductoras del coeficiente de fricción.
- Excelente protección del equipo a altas temperaturas.
- Buena película de sellado alrededor de las bielas en aplicaciones de vapor.
- Gran resistencia al barrido por agua.
- Excelentes características de lubricidad y humectación.

USOS RECOMENDADOS

Se recomienda principalmente para cilindros de motores a vapor, especialmente aquellos que trabajan con vapor saturado o ligeramente sobrecalentado ya que este lubricante es muy resistente al barrido por agua. Es adecuado para la lubricación de engranajes tipo tornillos sinfín, especialmente los que tengan componentes de bronce o latón y en los que es importante un bajo coeficiente de fricción.

COMPONENTES

Aceites minerales altamente refinados y de alto índice de viscosidad. Aditivos grasos, aditivos antifricción, anticorrosivos y antiespumantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado ISO VG	Método ASTM	Unidades		
Grado de viscosidad			ISO 460	ISO 680
Grado AGMA	-	-	7	8
Viscosidad a 40°C	D-445	cSt	460	460
Viscosidad a 100°C	D-455	cSt	30	36
Índice de Viscosidad	D-2270	-	95	95
Punto de Inflamación, COC	D-92	°C	270	280
Punto de Fluidez	D-97	°C	-3	-3
Densidad a 15,6°C	D-1298	Kg/l	0.906	0.910
Corrosión al Cobre, 3hrs a 100°C	D-130	-	1b	1b

PRESENTACIÓN

Tambor de 208 Litros

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.