

RODANOL COMPRESOR

Aceite lubricante para compresores

DESCRIPCIÓN

Los aceites RODANOL COMPRESOR son elaborados a partir de una cuidada formulación con aceites parafínicos de extraordinaria calidad a los que se les ha incorporado un paquete de aditivos de última generación para aumentar la resistencia a la oxidación así como para asegurar buenas propiedades antidesgaste y protección contra la corrosión. Están especialmente recomendados para la lubricación de cilindros y mecanismos de compresores de aire o gases inertes rotativos que tengan altas temperaturas de descarga (hasta 220 °C). Cumple con la norma COVENIN 1926.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Alta estabilidad a la oxidación.
- Excelente protección contra la corrosión y el desgaste.
- Gran resistencia al envejecimiento.
- Minimiza la formación de carbón.
- Muy buenas propiedades frente a variaciones de temperatura.
- Excelente emulsibilidad, liberación de aire y resistencia a la espuma.
- Magnífico comportamiento en servicio pesado.
- Larga vida útil y extenso periodo de recambio disminuyendo el tiempo de parada y costos de mantenimiento.

USOS RECOMENDADOS

Para la lubricación de cilindros y cojinetes de compresores reciprocantes, de aire, con temperatura de descarga máxima de 220°C. También puede ser usado en compresores centrífugos o rotativos de los tipos paleta o tornillo.

COMPONENTES

Aceites minerales altamente refinados y de alto índice de viscosidad. Un completo paquete de aditivos antidesgaste, antioxidante, anticorrosivo y antiespumante.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	ISO VG 100	ISO VG 150	ISO VG 220
Viscosidad, 40°C	D-445	cSt	100	150	220
Viscosidad, a 100°C	D-445	cSt	11	14	19
Índice de viscosidad	D-2270	-	95	95	95
Punto de fluidez	D-97	°C	-6	-6	-6
Punto de inflamación	D-92	°C	220	220	230
Densidad a 15,6°C	D-1298	kg/l	0,87	0,88	0,89
TAN	D-664	mg KOH/g	0,11	0,18	0,16
Corrosión al Cu, 3h a 100°C	D-130	-	1b	1b	1b
Prevención de herrumbre	D-665		Pasa	Pasa	Pasa
Contenido de agua	-	-	<0,1	<0,1	<0,1

COMPATIBILIDAD

Los lubricantes RODANOL COMPRESOR son compatibles con la mayoría de los aceites utilizados para COMPRESORES.

PRESENTACIÓN

Paila de 18 litros - 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 comunique con nuestra oficina de Atención al Cliente: +584144317883

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