

HIDRÁULICO

Aceite lubricante para sistemas hidráulicos

DESCRIPCIÓN

Fluido lubricante especialmente diseñado para circuitos hidráulicos con marcadas propiedades antidesgaste, antifricción y antioxidante. Elaborado con bases cuidadosamente seleccionadas a las que se incorporan aditivos específicos para mejorar notablemente sus propiedades.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente protección contra la corrosión y el desgaste.
- Gran resistencia al envejecimiento.
- Minimiza la acumulación de depósitos y la formación de lodos.
- Alto índice de viscosidad.
- Excelente demulsibilidad, liberación de aire y resistencia a la espuma.
- Gran facilidad de separación de agua y resistencia a la herrumbre.
- Magnífico comportamiento en servicio pesado.
- Excelente filtrabilidad.
- Larga vida útil y extenso periodo de recambio disminuyendo el tiempo de parada y costos de mantenimiento.

USOS RECOMENDADOS

Rodanol Hidráulico está especialmente indicado para circuitos hidráulicos y maquinaria de obras públicas equipada con cualquier tipo de bombas, especialmente cuando trabajan a presiones elevadas y, en general, para todo tipo de mecanismos que requieran aceites estables, y en los que se precise alcanzar, y aún superar, los máximos niveles antidesgaste exigidos por las normas internacionales. Para sistemas hidráulicos de elevada presión, condiciones de servicio severas, equipos agrícolas, construcción y vehículos de transporte.

COMPONENTES

Aceites minerales altamente refinados y de alto índice de viscosidad. Un completo paquete de aditivos EP, AW, anticorrosivos y antiespumantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDAD	MÉTODO	UNIDAD	ISO VG 32	ISO VG 46	ISO VG 68	ISO VG 100	ISO VG 150
Viscosidad, 40°C	D-445	cSt	32	46	68	100	150
Viscosidad, a 100°C	D-445	cSt	5,5	6,5	8,5	11,0	14,0
Índice de viscosidad	D-2270	-	95	95	95	95	84
Punto de fluidez	D-97	°C	-21	-21	-15	-12	-12
Punto de inflamación	D-92	°C	230	234	250	250	270
Densidad a 15,6°C	D-1298	kg/l	0,86	0,87	0,88	0,88	0,89
TAN	D-664	mg KOH/g	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Corrosión al Cu, 3h a 100°C	D-130	-	1a	1a	1a	1a	1a
Prevención de herrumbre	D-665	-	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa

COMPATIBILIDAD

Los lubricantes Rodanol Hidráulicos son compatibles con la mayoría de los aceites utilizados para turbinas.

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 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 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.