

RODANOL EG 4X4

Grasa extrema para vehículos 4x4 y conducción off road

DESCRIPCIÓN

Es una grasa semisintética, antidesgaste fabricada con aceites sintéticos y minerales que incluye un sistema de aditivos de última tecnología. Es una grasa especial para conducción OFF ROAD diseñada para soportar las inclemencias más extremas a que son sometidos los vehículos con doble tracción. Es una grasa extrema (EG) totalmente hidrófuga para trabajo extra pesado. Trabaja en un amplio rango de temperaturas de servicio que va desde -20°C hasta 170°C. Grado de viscosidad del aceite base: ISO VG 220

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Es una grasa lubricante semisintética desarrollada para proteger y alargar la vida útil de los vehículos con sistemas de tracción 4X4.
- Forma películas lubricantes que soportan altas cargas y altas temperaturas.
- Elimina gastos por concepto de reposición, parada de vehículos y mano de obra, proporcionando al usuario la tranquilidad de lubricar los rodamientos de su vehículo o maquinaria en forma segura.
- Extiende los períodos de relubricación por más tiempo que las otras grasas.
- Protege eficazmente contra la corrosión y la herrumbre.
- Es altamente adhesiva y muy resistente al barrido por agua.
- No ataca plásticos ni gomas.
- Sobrepasa las 45 libras en la prueba Timken.

USOS RECOMENDADOS

Tiene un sobresaliente desempeño en rodamientos de ruedas, rótulas, winche, articulaciones, en diferentes partes del tren delantero. También para cross y enduro en cadenas de transmisión y en donde se requiera una grasa extrema antidesgaste, de alto desempeño a altas temperaturas, presencia de agua y trabajo pesado.

COMPONENTES

Grasa lubricante de 12-hidroxiestearato de litio, sílica ash, lubricantes sólidos, aceites parafínicos de alto índice de viscosidad, aceites sintéticos, un avanzado sistema de aditivos antioxidantes, antidesgaste (AW) y extrema presión (EP).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	3
Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10	230
Estabilidad mecánica a 10.000 ciclos, % de cambio	7
Punto de goteo, °C	>195
EP 4 bolas, punto de soldadura en Kgf	400
Prueba Timken, lbs.	>120
Solubilidad en agua	No Soluble
Apariencia	Semidura
Color	Gris azulado
Olor	Característico
ACEITE MINERAL BASE	
Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt	220
Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, cSt	18
Índice de viscosidad	96
Cenizas, % p/p	0,1
Acidez total, mg de KOH/g	0,02
Crepitación	No
Punto de inflamación, Cleveland, °C	312

COMPATIBILIDAD

Rodanol EG 4X4 es compatible 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. Sin embargo, para un óptimo desempeño. Rodanol recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de proceder a engrasar.

PRESENTACIÓN

Cartucho de 400g – Paila de 15,9 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.