

RODANOL GS300

Grasa lubricante multipropósito ecoamigable para industrias de alimentos

DESCRIPCIÓN

Es una grasa lubricante multipropósito e hidrófuga formulada con materias primas biodegradables para ser utilizada en maquinarias de las industrias de alimentos. *Rodanol GS300* puede trabajar a temperaturas de servicio entre -40°C y 250°C.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Es una grasa eco amigable con más de un 90% de biodegradabilidad.
- Es totalmente hidrófuga, resistente a la oxidación y no forma residuos resinosos.
- Es resistente a ataques químicos y muy estables al agua.
- Es una grasa lubricante con elevadas propiedades sellantes.
- No contiene ningún producto derivado de animales u organismos modificados genéticamente.
- Es bio estática no favoreciendo el crecimiento de bacterias u hongos.
- En caso de contacto accidental con un alimento no imparte ningún olor, color ni sabor siempre que su concentración está por debajo de 10 partes por millón.
- Está formulada en consistencias NLGI 0 (semifluida), 1 (muy blanda) y 2 (blanda).

USOS RECOMENDADOS

En equipos de la industria de alimentos para consumo humano y animal que trabajan a temperaturas entre -40°C y 250°C en los que exista riesgo de contacto ocasional y accidental con los productos fabricados. También puede ser usada en la agroindustria y en la industria farmacéutica y veterinaria. Para rodamientos, cojinetes planos, cadenas, cintas transportadoras, llenadoras, envasadoras.

COMPONENTES

Espesantes inorgánicos (CAS 14808-60-7), hidróxido de etilo (CAS 64-17-5), aceites lubricantes de origen vegetal (CAS 8001-79-4), aceites lubricantes sintéticos (CAS 63148-62-9), agentes anti oxidantes (CAS 128-37-0), anti espumantes (CAS 63148-62-9). TOTALMENTE LIBRE DE HIDROCARBUROS.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	1
Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10	325
Punto de goteo, °C	>260
Estabilidad mecánica a 100.000 ciclos, % de cambio	7
Solubilidad en agua	No
Apariencia	Muy blanda
Color	Ocre
Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt	220

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los materiales utilizados en la maquinaria para fabricar alimentos y productos farmacéuticos o veterinarios. Este producto no es compatible con otra grasa lubricante. Rodanol recomienda que se retire toda la grasa anterior antes de proceder a engrasar

PRESENTACIÓN

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. Más información en la hoja de seguridad del producto.

PRECAUCIONES

Rodanol GS250 es un compuesto no contaminante y atóxico. Por ser un producto químico, toda precaución tomada es positiva. Mantener lejos del alcance de los niños.

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: +584145317883

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