

RODANOL AT1200

Pasta anti-seize para temperaturas extremas

DESCRIPCIÓN

Pasta antiaferrante químicamente estable para temperaturas muy elevadas y con excelente comportamiento frente al agua. Está diseñada para resguardar elementos metálicos roscados sometidos a temperaturas de servicio entre -20°C y 1200°C (seca y sin contacto con aire). Es un producto anti-seize que protege las piezas metálicas sometidas a fuertes procesos de oxidación y a cargas elevadas. Grado de viscosidad del aceite base: ISO VG 460.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Forma un fino recubrimiento que soporta variaciones térmicas extremas.
- Resiste muy bien el lavado y arrastre por agua, incluso salada o de mar.
- Es sellante, anticorrosiva, antiaferrante y sirve como desmoldante.
- Elimina el engrane y el aferramiento por causa de altas temperaturas y altas cargas.
- Impide la acción galvánica (picaduras) que en ciertos casos es el principal agente de corrosión.
- Es completamente inerte por lo que puede ser usada en presencia de plásticos y gomas.
- Protege las superficies de la oxidación provocada por ambientes agresivos produciendo considerables ahorros de dinero.
- Para ser usada tanto en aplicaciones interiores como exteriores.
- Minimiza las roturas durante el desarmado de piezas evitando su agarrotamiento.

USOS RECOMENDADOS

Debe ser usada en piezas que deslizan con suficiente holgura y a marcha lenta tales como cadenas, engranajes abiertos, piñones, pernos, bridas, ajustes a presión, camisas de bombas, múltiples de escape, aparejos, cremalleras, coronas, tornillos sinfín, espárragos, bujías, articulaciones en vagones y carros porta-lingotes, rodillos de transporte en trenes de laminación, levas, vástagos de válvulas, bisagras, equipos de fundición, hornos, calderas e instalaciones de vapor. También en barcos, instalaciones portuarias, maquinaria vial, industria petrolera y petroquímica, acerías, fundiciones, plantas productoras de energía. En almacenes o depósitos para proteger piezas muy costosas de las inclemencias ambientales. Puede usarse en piezas de cobre, latón, hierro, todo tipo de aceros, todos los plásticos, materiales no metálicos formadores de juntas. **NO DEBE USARSE EN PRESENCIA DE: OXÍGENO PURO, SISTEMAS RICOS EN OXÍGENO, OXIDANTES FUERTES, CLORO, AMONIO, EQUIPOS DE ALTA ACIDEZ O DE ALTA CÁUSTICA.**

COMPONENTES

Lubricantes sintéticos de elevada viscosidad, arcillas inorgánicas, finas laminillas de grafito y de cobre en dispersión coloidal, zinc metálico puro y aluminio.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CONSISTENCIA NLGI	1
Penetración trabajada a 60 ciclos, mm / 10	325
Punto de goteo, °C	>260
Solubilidad en agua	No Soluble
Apariencia	Muy blanda
Color	Cobre
Olor	Característico
Viscosidad cinemática aceite base a 40°C, cSt	478
Viscosidad cinemática aceite base a 100°C, cSt	30

COMPATIBILIDAD

Rodanol AT1200 no debe ser mezclada con otras grasas. Antes de aplicar este producto, desaloje totalmente el interior y limpie muy bien.

PRESENTACIÓN

Paila de 15,9 kg - Tambor de 181,5 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.