



Ficha Técnica

Rustilo™ 66 VCI

Aceite protectivo de uso puro con Inhibidores de Corrosión en Fase de Vapor

Descripción

Castrol Rustilo™ 66 VCI es un fluido anticorrosivo de baja viscosidad que contiene inhibidores de corrosión en fase de vapor (VCI).

Aplicación

Rustilo 66 VCI ha sido diseñado específicamente para la limpieza y protección simultánea de rodamientos de esferas y rodillos. También es adecuado para la protección de todo tipo de productos de ingeniería delicados o de alto acabado, especialmente aquellos que contienen partes móviles y no pueden protegerse con películas de recubrimiento grasientas.

Rustilo 66 VCI se puede aplicar por inmersión en un tanque de tratamiento adecuadamente diseñado, el cual debe estar tapado cuando no esté en uso. También se puede aplicar con spray

Ventajas

- Libre de solventes de hidrocarburos. Cumple con EC Solvent Directive (1999/13/EC).
- Exento de metales pesados (ej. boro) facilitando el cumplimiento con los requisitos legislativos donde especifica que este tipo de metales deben excluirse.
- Protección anticorrosiva a largo plazo.
- No contiene aditivos que inhiben la distribución uniforme de aceite y grasa (ej. silicona)
- Compatible con la mayoría de aceites minerales, grasas y de tipos de envolturas habituales.
- Contiene inhibidores de corrosión en fase de vapor seleccionados por sus prestaciones y seguridad.
- Excelente filtrabilidad.

CaracterísticasTípicas

Description	Method	Unit	Value
Aspecto	Visual	-	Líquido marrón transparente
Densidad @ 15°C / 59°F	ASTM D4052	g/ml	0.90
Viscosidad @ 40°C / 104°F	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	14
Tipo de Película	Visual		Oleosa
Espesor de la película	Interna		approx 2.
Protección contra la corrosión	Almacenamiento interior (paquete sellado)	Años	Up to 5
	(*) almacenamiento interior	Meses	12
Punto de Inflamación, COC	ASTM D92	°C	150

Sujetos a las tolerancias de fabricación habituales.

Información Adicional

Los valores de espesor de película y consumo son valores medios. Son válidos para superficies lisas con buenas propiedades de drenaje con geometrías sencillas sin agujeros.

Almacenamiento

Almacenar en un sitio fresco, seco fuera del alcance de luz solar directa. Evitar contacto con agua. Para mantener una estabilidad óptima del producto a cubierto entre 5 y 45°C

Rustilo™ 66 VCI

04 Oct 2022

Castrol, el Castrol logo y las marcas son marcas registradas de Castrol Limited, usados bajo licencia.

La información contenida en esta ficha técnica es correcta y esta actualizada al momento de su publicación. Sin embargo, no se otorgan garantías, expresas ni implícitas, respecto a la exactitud, integridad o confiabilidad de los datos aquí presentados. Ninguna declaración incluida en este documento debe interpretarse como una autorización, recomendación o permiso —explícito o implícito— para utilizar una invención patentada sin contar con la licencia correspondiente. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura, conforme a las indicaciones de esta ficha técnica, determinar su conveniencia para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las Hojas de Datos de Seguridad para todos nuestros productos están disponibles y deben consultarse para obtener información detallada sobre almacenamiento, uso adecuado y disposición final. El Vendedor no será responsable por pérdidas, daños o lesiones derivados del uso indebido del producto, del incumplimiento de las recomendaciones contenidas en esta ficha técnica, ni de los riesgos: i) identificados en este documento, ii) inherentes a la naturaleza de los productos derivados del petróleo, o iii) asociados específicamente al producto en cuestión. (Esta cláusula no afecta los derechos legales del comprador). Todos los productos, servicios e información se suministran conforme a nuestras condiciones estándar de venta. Para obtener información adicional, se recomienda contactar al representante local.

BP Lubricants USA Inc., 1500 Valley Road, Wayne, NJ 07470

Telephone: 1.800.462.0835

www.castrol.com/ar