

EPT-G478 R:01-101023

Engranés AGMA EP No. 6 ISO VG 320

DESCRIPCIÓN

Lubricantes formulados con aceites base altamente refinados y un paquete de aditivos inhibidores de oxidación, antiherrumbrantes y EP a base de azufre y fósforo para proporcionar propiedades de extrema presión formando una película lubricante tenaz y resistente.

Disminuye la fricción y desgaste en partes metálicas, reduce el sobrecalentamiento permitiendo incrementar la vida de los equipos.

VENTAJAS

- 🔥 Sus excelentes propiedades EP proporcionan una mayor vida de los engranes gracias su gran capacidad para soportar cargas.
- 🔥 Excelente resistencia a la formación de espuma asegurando una lubricación más efectiva.
- 🔥 Eficaz protección contra la herrumbre y la corrosión brindando una protección a todos los componentes del equipo.
- 🔥 Proporciona una adecuada habilidad para separarse rápidamente del agua.

DISPONIBLE EN:



- 🔥 Cubeta 19 L
- 🔥 Tambor 200 L

APLICACIÓN

Se recomienda para la lubricación de reductores industriales de engranes cerrados de tipo recto, helicoidales, cónicos, hipoidales que operan bajo condiciones severas de alta carga, alta temperatura, altas presiones o impactos entre los dientes de los engranes.

También se recomiendan en motoreductores de alta potencia, transmisiones, reductores de velocidad, guías, correderas y cojinetes.

ESPECIFICACIONES

Los aceites Engranés AGMA cumplen con los requerimientos de las especificaciones:

- 🔥 AISE 224 (U.S. Steel)
- 🔥 David Brown S1.53.101(E)
- 🔥 AGMA 9005-E02
- 🔥 ISO 12925-1 CKC/CKD
- 🔥 GB 5903 CKD

IMAGEN DE PRODUCTO



MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad (HDS) a la legislación vigente.
Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad ISO	2422	320
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Densidad @ 20 °C, g/mL	D4052	0.8863
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D445	24.02
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D445	320.0
Índice de Viscosidad	D2270	95
Punto de Inflamación, °C	D92	250
Punto de Escurrimiento, °C	D5949	-21
Valor Timken, Lbs	D 2782	60
Espuma Secuencia I, mL/mL	D-892	20/0
Espuma Secuencia II, mL/mL		50/0
Espuma Secuencia III, mL/mL		20/0

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet www.ralloylubricantes.mx Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).