Petro Lube 400 Series

Aceite mineral para engranaje

Información del Producto

Descripción del Producto

Petro Lube 400 Series son aceites para engranes alto desempeño y extrema presión, fortificados con aditivos especiales patentados de extrema presión, anti-desgaste para engranajes cerrados que funcionan en condiciones adversas donde se encuentran impactos fuertes y sobrecargas.

Petro Lube 400 Series son fabricados con aditivos especializados que proporcionan una excelente resistencia a la oxidación, la corrosión y la formación de espuma. **Petro Lube 400 Series** están diseñados para su uso en todo tipo de accionamientos de engranajes cerrados con sistemas de circulación o lubricación por salpicaduras.

Ventajas & Beneficios

- Los aditivos de extrema presión y anti-desgaste ofrecen una alta capacidad de carga en condiciones adversas
- Los aditivos antioxidantes, anticorrosión y antiespumantes extienden la vida útil del aceite, lo que resulta en intervalos de drenaje prolongados
- Miscible y compatible con otros aceites de engranajes minerales. Sin embargo, el rendimiento máximo solo está garantizado si no se mezcla con cualquier otro producto
- Compatible con metales no ferrosos
- Excelente resistencia a la oxidación del aceite y a la degradación térmica
- Compatible con pinturas y materiales de sellado convencionales

Aplicación del Producto

Petro Lube 400 Series se pueden utilizar en engranajes industriales para transportadores, agitadores, secadores, extrusoras, ventiladores, mezcladores, prensas, pulperos, bombas, cribas, y otras aplicaciones de servicio pesado.

Petro Lube 400 Series se utiliza para sistemas de transmisión de engranajes móviles y engranajes de alto impacto como rectos, helicoidal y cónico.

Petro Lube 400 Series se utiliza en aplicaciones de engranajes de temperatura ambiente baja y alta.

Petro Lube 400 Series se utiliza para aplicaciones que requieren presión extrema y está disponible en baldes, kegs, tambores y totes.

Notas

Compruebe la compatibilidad con otros productos antes de su uso. Consulte a un representante de Petron para la evaluación adecuada de la aplicación y la recomendación de grado de viscosidad ISO.

Si necesita más información, póngase en contacto con Petron en: info@petroncorp.com

Petro Lube 400 Series

Aceite mineral para engranaje

Propiedad	Método de prueba	Datos típicos				
		404	405	406	407	408
Color	Visual	Amarillo a Ámbar	Amarillo a Ámbar	Amarillo a Ámbar	Amarillo a Ámbar	Amarillo a Ámbar
Viscosidad, cSt @ 40°C	ASTM D445	150	220	320	460	680
Viscosidad, cSt @ 100°C	ASTM D445	15	19	25	31	37
Índice de viscosidad	ASTM D2270	98	97	97	96	91
Punto de inflamación	ASTM D92	>449°F (>232°C)	>449°F (>232°C)	>464°F (>240°C)	>464°F (>240°C)	>464°F (>240°C)
Punto de vertido	ASTM D97	-5°F (-21°C)	0°F (-18°C)	5°F (-15°C)	5°F (-15°C)	15°F (-9°C)
4 Ball, Soldadura, kg	ASTM D2596	250	250	250	250	250
Corrosión al cobre	ASTM D130	1A	1A	1A	1A	1A
Prevención de óxidos	ASTM D665	Pasar	Pasar	Pasar	Pasar	Pasar

Las pruebas enumeradas son típicas, no se expresa ni implica ninguna garantía con respecto a los resultados obtenidos del uso. La información contenida en esta Hoja de Datos del Producto está sujeta a cambios sin notificación. Asegúrese siempre de leer y seguir las precauciones e instrucciones de uso que aparecen en el envase del producto El Vendedor no será responsable de ninguna pérdida o daño.