



Ficha Técnica

Syntrax Limited Slip 75W-90

Aceite sintético de lubricación limitada GL-5

Descripción

El lubricante para engranajes Castrol Syntrax™ Limited Slip 75W-90 es un lubricante totalmente sintético que proporciona la máxima protección en condiciones de servicio severas. Puede utilizarse en diferenciales convencionales y de deslizamiento limitado que requieran SAE 75W-90 y la especificación API Service GL-5. También es adecuado para su uso en transmisiones manuales no sincronizadas utilizadas en autobuses y camiones pesados.

Ventajas

- Formulación totalmente sintética de alta calidad para mayor seguridad durante intervalos de cambio prolongados.
- Estabilidad térmica mejorada y excelente estabilidad al cizallamiento para una mayor protección contra el desgaste.
- Compatibilidad total con todos los aceites para engranajes convencionales y sintéticos API GL-5 y MT-1.

CaracterísticasTípicas

Prueba	Método	Unidades	Syntrax Limited Slip 75W-90
Gravedad específica a 15,6°C	ASTM D1298	-	0.868
Viscosidad cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	14.6
Viscosidad cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	104
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	135
Viscosidad Brookfield a -40C	ASTM D2983	cP	138,000
Punto de inflamación, PMCC	ASTM D93	°C	150
Punto de escurrimiento	ASTM D97	°C	-45
Densidad, lb/gal	ASTM D4052	Lb/gal	7.23

Requisitos de Desempeño Standard

API GL-5/ MT-1

apto para ejes con diferencial de deslizamiento limitado

Syntrax Limited Slip 75W-90

04 Feb 2025

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

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 contactus@bp.com