



EPT-C400 R:00-080311

Kronen Transmission Synthetic Oil SAE 50 API GL-4

DESCRIPCIÓN

Kronen Transmission Synthetic Oil SAE 50 es un lubricante 100% sintético de alto rendimiento supremo para cajas de cambio manuales de última generación formulado a partir de aceites base sintéticos y un paquete de aditivos de las más avanzada tecnología.

Kronen Transmission Synthetic Oil SAE 50 debido a sus excepcionales cualidades de sus componentes es recomendado para intervalos de drenado extendidos.

BENEFICIOS

- 🛠 Periodos de cambio extendido por 500,000 km.
- 🛠 Excepcional estabilidad térmica y resistencia a la oxidación a altas temperaturas.
- 🛠 Mejora sensiblemente la "fatiga" sobre los dientes del engranaje debido a su elevada capacidad de carga.
- 🛠 Aumenta el "confort" en la conducción por la suavidad en la transmisión y la reducción de ruido.
- 🛠 Periodos de cambio extendidos.
- 🛠 Evita el deterioro prematuro de las transmisiones en los arranques a bajas temperaturas, produciendo un ahorro en el consumo de combustible.
- 🛠 Al reducir la fricción en los puentes, permite un mayor aprovechamiento de la potencia del motor.

PRESENTACIÓN

- 🛠 Tambor 200 L
- 🛠 Cubeta 19 L
- 🛠 Granel L

APLICACIÓN

La tecnología de **Kronen Transmission Synthetic Oil SAE 50** ofrece un excepcional rendimiento en todo tipo de transmisiones de vehículo pesado o ligero incluso en las condiciones más exigentes. Los nuevos diseños han aumentado los requerimientos que deben cumplir los lubricantes para ofrecer mayores niveles de rendimiento y menores costos de operación.

Kronen Transmission Synthetic Oil SAE 50 proporciona una mayor facilidad de cambios en condiciones extremas de temperaturas (hasta -40°C).

Reduce la fricción para aumentar la potencia del vehículo y ofrece un funcionamiento más suave en el cambio de marchas, una buena y precisa respuesta de los sincronismos de los cambios.

ESPECIFICACIONES

Kronen Transmission Synthetic Oil 50 cumple con los siguientes niveles de calidad:

- 🛠 ZF TE-ML 02L y 16K
- 🛠 MAN M 341
- 🛠 Eaton (Drenado Extendido)
- 🛠 Volvo 97305
- 🛠 DAF
- 🛠 IVECO

MANEJO Y SEGURIDAD

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

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad SAE	J300	50
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Color ASTM	IT-08-09	Ámbar
Densidad @ 20 °C g/mL.	D-1250	0.8801
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	157.2
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt)	D-445	19.30
Índice de Viscosidad	D-2270	140
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	250
Temperatura de Esgurrimiento, °C	D-97	-36
Espuma Secuencia II; mL.	D-892	10/0

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. 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.kronenlubricants.com.mx



Tecnología Alemana en Lubricación

HT-AT-REV:00

www.kronenlubricants.com.mx