

GEAR 75W90 SEMISINTÉTICO

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Descripción:

Lubricante multigrado semisintético de alto rendimiento, desarrollado para aplicaciones en transmisiones, incluyendo diferenciales, que satisface las exigencias de operación en condiciones severas y variadas. Su fórmula avanzada proporciona una excelente capacidad para soportar altas cargas en ejes y transmisiones finales, formando una película lubricante resistente que reduce el desgaste y aumenta la vida útil de los componentes.

Presenta una excelente fluidez a bajas temperaturas, asegurando una rápida circulación del aceite al arrancar y una protección inmediata de las piezas, así como una excelente estabilidad térmica, manteniendo su rendimiento incluso a altas temperaturas y durante largos periodos de uso. También posee una alta resistencia a la oxidación, previniendo la formación de depósitos y contribuyendo a la limpieza interna del sistema, lo que garantiza un funcionamiento eficiente, reducción del ruido y mayor fiabilidad de la transmisión.

Normas: API GL-5

Viscosidad: SAE 75W90

Composición: Aceites base sintéticos y minerales, y aditivos como antidesgaste, anticorrosión, antioxidantes, agentes de extrema presión, mejoradores del índice de viscosidad y depresores del punto de fluidez.

Propiedades y beneficios:

💧 **Capacidad para soportar cargas en ejes y transmisiones finales.**

Ofrece una alta capacidad de carga, lo que garantiza una protección eficaz contra el desgaste y una mayor vida útil de los componentes.

💧 **Excelentes propiedades antiespumantes.**

Controlar la formación de espuma es fundamental para una lubricación eficaz. El lubricante mantiene la resistencia de la película lubricante, lo que garantiza la protección de los componentes, reduce el desgaste y mejora el rendimiento del equipo.

💧 **Protección contra la oxidación y la corrosión.**

Lubricante desarrollado con aditivos antioxidantes que protegen el sistema de la oxidación causada por las altas temperaturas del motor. De esta forma, se reduce el espesamiento del aceite y se mantienen las características del lubricante.

💧 **Excelente fluidez a bajas temperaturas.**

Garantiza una fluidez óptima a bajas temperaturas, facilitando la lubricación inmediata y el funcionamiento eficiente de los componentes desde el arranque.

💧 **Excelente estabilidad térmica.**

Manteniendo sus propiedades mesmo em altas temperaturas e garantindo proteção contínua aos componentes.

GEAR 75W90 SEMISINTÉTICO

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Aplicación:

GT-OIL GEAR GL-5 75W80 es un lubricante de alto rendimiento desarrollado para su uso en transmisiones manuales y cajas de cambios sincronizadas, especialmente en turismos, vehículos comerciales ligeros y camiones que requieren mayor eficiencia en los cambios de marcha y ahorro de combustible.

Además, proporciona una mayor eficiencia de lubricación, contribuyendo al funcionamiento suave de los componentes, la reducción del ruido y una mayor durabilidad de los sistemas de transmisión.

Para más aplicaciones, escanee el código QR que aparece a continuación:



Propiedades Físico Químicas:

ASTM D-1500	Color	2
ASTM D-4052	Densidad a 20/4°C	0,87
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 100°C	8,1
ASTM D-445	Viscosidad cSt a 40°C	54
ASTM D-2270	Índice de Viscosidad	120
ASTM D-92	Punto de inflamación en vaso abierto (OCF) °C	180
ASTM D-97	Punto de fluidez, °C	-42
NBR 14235	Características espumantes	1b

Los parámetros contenidos en la tabla anterior son valores típicos y no constituyen una especificación.

Informaciones del producto:

Disposición	Código	Cód. Barras Producto	Cód. Barras Caja	Registro ANP
12X1L	67012	7898099401258	27898099401252	11648
200L	67200	7898099401265	-	

Salud y Seguridad:

Utilice el producto adecuadamente y evite daños a su salud y al medio ambiente. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas. La eliminación inadecuada provoca graves daños ambientales. Los aceites y envases usados son reciclables, enviarlos a un punto de recogida autorizado [RESOLUCIÓN CONAMA 362/05].

Consulte el registro del producto en la web de la ANP:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

