

MOL Essence Longlife 5W-30

aceite de motor sintético



MOL Essence Longlife 5W-30 es un aceite de motor sintético de alto rendimiento y bajo contenido en cenizas con excelentes propiedades de flujo, producido mediante un complejo sistema de aditivos para garantizar los más altos niveles de rendimiento en automoción y largos intervalos de cambio de aceite.

Aplicación



Motores diésel y gasolina, tanto de aspiración natural como turboalimentados, de turismos y vehículos comerciales ligeros (<3,5 t de peso).

Motores diésel de inyección directa, turboalimentados y de aspiración natural.

Motores diésel y gasolina VW/Skoda/Seat que operan con intervalos de drenaje de aceite largos.

Motores diésel con sistemas de inyección directa Common Rail y PD TDI.

Vehículos equipados con filtro de partículas diésel (DPF) o catalizador de tres vías.

Motores de turismos y vehículos comerciales ligeros (<3,5 t) de corto y largo recorrido.

Características y beneficios

Triple protección antioxidante

Evita la presencia de radicales libres, responsable del envejecimiento del aceite, mediante una triple acción antioxidante y prolonga el tiempo de servicio del motor y el aceite de motor

Propiedades de flujo en frío extremo

Permite un arranque fácil, incluso en condiciones de frío extremo, para prolongar la vida de la batería del coche

Vida útil del aceite extremadamente larga

Se pueden reducir la frecuencia de los periodos de inactividad, los costes operacionales y el impacto medioambiental

Baja volatilidad

Reduce el consumo de aceite de motor y reduce la emisión de sustancias nocivas
Funcionamiento económico

Bajo contenidos en cenizas sulfatadas, azufre y fósforo (Bajo contenido en SAPS)

Larga vida útil de los catalizadores y el filtro de partículas

Excelente estabilidad térmica y a la oxidación

Reduce la formación de lodos a bajas temperaturas y de depósitos a altas temperaturas

Excelente tratamiento del hollín

Protección frente a los depósitos de hollín y el pulido de la superficie interna

MOL Essence Longlife 5W-30

aceite de motor sintético



Especificaciones y homologaciones

Grado de viscosidad: SAE 5W-30
ACEA C3
API SN
VW 504 00/507 00
BMW Longlife-04

Propiedades

Propiedades	Valores habituales
Densidad a 15°C [g/cm ³]	0,852
Viscosidad cinemática a 40 °C [mm ² /s]	72,0
Viscosidad cinemática a 100 °C [mm ² /s]	11,9
Índice de viscosidad	163
Punto de fluidez [°C]	-45
Punto de inflamación (Cleveland) [°C]	220
Número básico (BN) [mg KOH/g]	10,2
Párolgási veszteség Noack szerint [% en masa]	7,1

Las características de la tabla son valores habituales del producto y no suponen una especificación.

Instrucciones de almacenamiento y manipulación

Almacenar en su envase original, en un lugar seco y adecuadamente ventilado.

Mantener alejado de llamas directas y otras fuentes de ignición.

Proteger de la luz solar directa.

Durante el transporte, almacenamiento y uso del producto, siga las instrucciones de seguridad laboral y la normativa medioambiental en materia de productos a base de aceites minerales.

Para obtener más detalles, consulte la ficha de datos de seguridad del material.

Los aceites de motor son formulaciones de lubricantes terminados donde los aditivos adicionales son innecesarios y a su vez pueden dar lugar a efectos adversos imprevisibles.

El fabricante y el distribuidor no se hacen responsables de los posibles daños.

En su envase original y en las condiciones de almacenamiento recomendadas: 60 meses

Temperatura de almacenamiento recomendada: max. 40°C