

# MOL Essence Diesel 5W-40

## aceite sintético para motores diésel



MOL Essence Diesel 5W-40 es un aceite sintético para motores diésel con bajo contenido en cenizas (SAPS) fabricado con un complejo sistema de aditivos que aporta una triple protección antioxidante y permite conseguir los altos niveles de prestaciones requeridos por las especificaciones europeas y estadounidenses para los aceites de motor. Especialmente desarrollado para los turismos y vehículos comerciales pequeños diésel más modernos.

### Aplicación



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 diésel VW/Skoda/Seat que operan con intervalos de drenaje de aceite normales.

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

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

Larga vida útil de los catalizadores y el filtro de partículas

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

Excelente tratamiento del hollín

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

### Especificaciones y homologaciones

Grado de viscosidad: SAE 5W-40  
ACEA C3  
API CF/SM  
API SN/CF  
VW 505 00  
VW 505 01  
Ford WSS M2C917-A

# MOL Essence Diesel 5W-40

## aceite sintético para motores diésel



### Propiedades

Propiedades	Valores habituales
Densidad a 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	0,854
Viscosidad cinemática a 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]	79
Viscosidad cinemática a 100 °C [mm <sup>2</sup> /s]	13,6
Punto de fluidez [°C]	-39
Punto de inflamación (Cleveland) [°C]	240

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