

MOL Dynamic Transit 10W-40

aceite de motor universal



MOL Dynamic Transit 10W-40 es un aceite de motor universal compuesto por aceites minerales y sintéticos, fabricados mediante modernos procesos de refinado del petróleo, y un equilibrado sistema de aditivos, que garantiza unas altas prestaciones del aceite de motor en los automóviles y vehículos comerciales a motor. Incluye componentes que modifican las propiedades de flujo. Cumple con los requisitos del amplio rango de niveles de prestaciones de los fabricantes de motores, así como con las especificaciones estadounidenses y europeas más exigentes para los aceites para motores diésel. Especialmente recomendado para motores de vehículos comerciales Euro III, Euro IV y Euro V que no tienen filtro de partículas diésel.

Aplicación



Vehículos comerciales y turismos diésel o gasolina convencionales, tanto de aspiración natural como turboalimentados.

Flotas mixtas de vehículos.

Vehículos comerciales y autobuses equipados con sistemas EGR y SCR.

Motores de vehículos comerciales y autobuses de corto y largo recorrido.

Motores de maquinaria agrícola, de minería y de construcción de equipos usados para el movimiento de materiales.

Motores diésel de barco y ferrocarril que operan a baja velocidad y sometidos a cargas altas.

Características y beneficios

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

Universal

Su amplio rango de aplicabilidad permite la reducción del número de aceites lubricantes

Excelente estabilidad térmica y a la oxidación

Resiste el proceso de envejecimiento y la formación de depósitos, incluso a altas temperaturas de funcionamiento, permitiendo vidas útiles del aceite más largas y costes de mantenimiento reducidos

Excelente estabilidad a la cizalladura

Mantiene sus beneficiosas propiedades durante un periodo de tiempo prolongado incluso bajo cargas pesadas y esfuerzos cortantes

Reserva de alcalinidad de alto nivel

Persistente neutralización de los ácidos que permite intervalos de drenaje de aceite largos

Excelente tratamiento del hollín

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

MOL Dynamic Transit 10W-40

aceite de motor universal



Especificaciones y homologaciones

Grado de viscosidad: SAE 10W-40
API CI-4
API SL
Volvo VDS-3
Renault RLD-2
MTU Type 2
DTFR 15B110
Mack EO-N
ACEA E7
Global DHD-1
MAN M 3275-1
Tatra TDS 30/12
MACK EO-M Plus
DDC 93K215
Deutz DQC III-10

Propiedades

Propiedades	Valores habituales
Densidad a 15°C [g/cm ³]	0,872
Viscosidad cinemática a 40 °C [mm ² /s]	95,3
Viscosidad cinemática a 100 °C [mm ² /s]	14,2
Índice de viscosidad	153
Punto de fluidez [°C]	-39
Punto de inflamación (Cleveland) [°C]	230
Número básico (BN) [mg KOH/g]	10,1

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