

Lubricantes para automoción. Motor vehículo pesado.

Traction Full 10W-40 E8



Información clave

- Lubricante de largo periodo de cambio, formulado con tecnología sintética y bajo contenido en SAPS.
- Compatible con sistemas de postratamiento de gases tipo DPF/SCR/EGR.
- Motorizaciones Euro VI, Stage V, Tier 4 y anteriores.



Low
SAPS



Long
Drain

> Estándares de calidad

- ACEA E8, E6

> Especificaciones de fabricantes

- DTFR 15C110, 15C100 (MB 228.51, 228.31)



> Utilización

- En flotas de autobuses y camiones de largo recorrido con motores Euro VI, siendo también apto en motorizaciones anteriores.
- Diseñado para vehículos que equipan sistemas de postratamiento de gases de escape, como los filtros de partículas (DPF), trampas de regeneración continua (CRT) y sistemas de reducción catalítica selectiva por inyección de AdBlue (SCR) que requieren aceites bajos en cenizas (SAPS), optimizando su vida útil y ahorrando en el mantenimiento de los mismos.
- Producto enfocado a la lubricación de motorizaciones de constructores que demanden un aceite tipo ACEA E8 (anterior ACEA E6), así como aquellos del grupo Daimler Truck asociados a la especificación DTFR 15C110 (MB 228.51).
- Se recomienda seguir las indicaciones del manual del vehículo en lo relativo a viscosidad y especificaciones del aceite, así como su periodo de cambio según la cantidad de azufre del combustible empleado.

> Prestaciones

- Proporciona un excelente nivel de limpieza que asegura una mayor vida útil del motor y evita las averías producidas por la formación de depósitos y lodos.
- Su alto índice de viscosidad permite un fácil arranque a bajas temperaturas y el mantenimiento de una película de aceite suficiente en climas calurosos, protegiendo el motor de desgastes excesivos en los momentos más cruciales de su uso.
- Contribuye al ahorro de combustible y permite largos periodos de cambio de aceite.
- Puede emplearse en motores que usen biodiésel como combustible.

> Propiedades físico-químicas

Característica	Unidades	Método	Traction Full 10W-40 E8
Grado SAE	-	-	10W-40
Densidad a 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,866
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	14,7
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	102
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	149
Viscosidad CCS a -25°C	cP	ASTM D 5293	6565
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	4,1
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5950	-42
Punto de Inflamabilidad	°C	ASTM D 92	222
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,5
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	0,90

> Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.