

Lubricantes para automoción. Motor vehículo ligero.

Xtar Full 5W-30 C4 R



Información clave

- Lubricante 100% sintético con propiedades de ahorro de combustible y muy bajo contenido en SAPS.
- Motores gasolina, diésel o gas (GLP/GNC) turboalimentados e inyección directa equipados con filtro de partículas (GPF/DPF).



> Estándares de calidad

- ACEA C4

> Especificaciones de fabricantes

- Renault RN0720
- MB-Approval 226.51
- Fiat 9.55535-S4



> Utilización

- Especialmente recomendado para vehículos diésel anteriores a Euro 6d (<2019) del grupo Renault (Renault, Dacia, Nissan) equipados con filtro de partículas (DPF) y que demanden un aceite con especificación RN0720.
- Para vehículos del grupo Daimler-Mercedes que equipan motores Renault que necesitan aceites tipo MB-226.51.
- 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

- Alta resistencia a la oxidación y la degradación del aceite, además de una óptima protección del motor durante largos intervalos de cambio.
- Permite tasas de ahorro de combustible por encima del 1% frente a un aceite convencional, y minimiza los rozamientos internos del motor obteniendo mayor potencia, reducción de emisiones contaminantes y ahorro de energía.
- Los excepcionales niveles de limpieza y protección mostrados por este aceite lo hacen muy indicado para motores con válvula EGR.
- Su bajo contenido de cenizas sulfatadas, azufre y fósforo (Low SAPS) permite que los filtros de partículas (DPF/GPF) alcancen la duración estimada por el fabricante, y evita el envenenamiento prematuro de los convertidores catalíticos en los vehículos de gasolina.

> Propiedades físico-químicas

Característica	Unidades	Método	Xtar Full 5W-30 C4 R
Grado SAE	-	-	5W-30
Densidad a 15°C	kg/l	ASTM D 4052	0,847
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	12,1
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	70
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	168
Viscosidad CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	5325
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,5
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5950	-42
Punto de Inflamabilidad	°C	ASTM D 92	232
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,7
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	0,46

> 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.