



LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN. TURISMOS

XTAR 0W20 ECO P

DESCRIPCIÓN ECOPRODUCTO

Lubricante en base polialfaolefina (PAO) y 100% sintético con propiedades de ahorro de combustible y contenido reducido en cenizas (SAPS). Especialmente diseñado para motorizaciones del grupo Stellantis que requieren un producto que cumpla la especificación PSA B71 2010.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- En motores DV5R y EB2DT del grupo Stellantis* (Peugeot, Citroën, Opel, Vauxhall, DS) con tecnologías BlueHDi o PureTech.
- Válido asimismo para motorizaciones Fiat que demanden un aceite con especificación 9.55535 DM1.
- En motores de inyección directa y turboalimentados gasolina y diésel que incorporen sistemas de post-tratamiento de los gases de escape (SCR, EGR y filtros de partículas).
- Debido a su elevada capacidad de retención del TBN, su uso es válido para vehículos híbridos.
- Por su elevada estabilidad a la oxidación se recomienda asimismo en motores a gas (GLP/GNC) o si se emplean biocombustibles.
- Excelente fluidez en frío que permite la rápida circulación del aceite para proteger el motor ante la situación de frecuentes paradas y arranques (sistemas "Start/Stop").

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Ayuda a reducir las emisiones de CO₂, consiguiendo un ahorro de combustible superior al 3% respecto otros aceites en el "Fuel Economy Test" M111FE.
- Su base 100% sintética de máxima calidad consigue un escaso consumo de aceite, extendiendo los intervalos de drenaje y ayudando a reducir los gastos de servicio y mantenimiento.
- Excelente nivel de limpieza y protección del motor frente a agentes ácidos y contaminantes durante toda la vida útil del aceite, minimizando la formación de depósitos, desgastes, lodos y barnices en los componentes internos del motor, así como el impacto de los residuos provenientes de los biocombustibles que quedan disueltos en el aceite.
- Asegura la protección contra el desgaste generado por las pre-igniciones a baja velocidad (LSPI) que pueden producirse en los modernos motores gasolina turboalimentados.

**Se recomienda seguir las indicaciones del perfil de aceite que se indique en el manual del vehículo.*

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA C5, C6
- API SP
- PSA B71 2010
- Fiat 9.55535 DM1



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	XTAR 0W20 ECO P
Grado SAE	-	-	0W-20
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,844
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	7,89
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	40,7
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	169
Viscosidad CCS a -35°C	cP	ASTM D 5293	5140
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5950	-45
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	230
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,4
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	0,7
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	2,7

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.