

LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN. TURISMOS

XTAR 5W30 C3 D2 DPF

DESCRIPCIÓN ECOPRODUCTO

Lubricante sintético de última tecnología, especialmente desarrollado para prolongar la vida de los actuales sistemas de reducción de emisiones en los vehículos gasolina y diésel, ya que es compatible con los filtros de partículas (DPF/GPF) y convertidores catalíticos.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

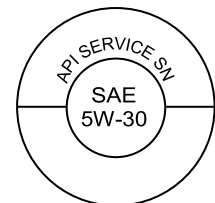
- Para la mayoría de los modernos motores gasolina y diésel, especialmente los de altas prestaciones, y que requieren un aceite tipo ACEA C3.
- Lubricante necesario en vehículos que equipen filtros de partículas (DPF/GPF) para los gases de escape.
- Especialmente indicado para condiciones extremas, en las cuales los aceites convencionales muestran limitaciones.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Reduce la formación de depósitos, consiguiendo mantener una excepcional limpieza y protegiendo del desgaste los componentes internos del motor.
- Permite alcanzar muy largos intervalos de cambio, siguiendo la recomendación del fabricante del vehículo.
- Sus magníficas propiedades anti-fricción consiguen reducir la pérdida de energía y con ello mejorar el consumo de combustible y contribuir con la reducción de emisiones de CO₂.
- Su contenido reducido de cenizas (SAPS) permite que los filtros de partículas (DPF/GPF) alcancen la duración estimada por el fabricante, contribuyendo en el cumplimiento de las normas medioambientales vigentes.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA C3
- MB-Approval 229.51
- GM dexos2
- API SN/CF
- VW 502.00/505.00/505.01
- BMW Longlife-04
- MB-Approval 229.52



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	XTAR 5W30 C3 D2 DPF
Grado SAE	-	-	5W30
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,851
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	12,2
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	71
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	172
Viscosidad CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	5730
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5949	-39
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	224
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,1
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	0,78
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,6

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.

Los valores de características típicas que figuran en el cuadro son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.