

## LUBRICANTES PARA AUTOMOCIÓN. TURISMOS

### CEPSA AVANT 5W50 SYNT

#### DESCRIPCIÓN

Lubricante sintético de alto rendimiento, válido para vehículos gasolina y diésel, desarrollado para proporcionar los máximos niveles de protección y limpieza del motor en cualquier tipo de vehículo y modelo, especialmente para los motores de inyección directa.

#### UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Especialmente recomendado para conducción deportiva bajo condiciones extremas de temperatura.
- Excepcional rendimiento en turismos de alta gama gasolina y diesel, berlinas con altas prestaciones y motorizaciones equipadas con sistemas de inyección "common-rail" y multiválvulas con control electrónico.
- También recomendado para vehículos comerciales diésel ligeros.
- No se recomienda en vehículos equipados con filtros de partículas DPF.

#### PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Excelente fluidez en frío, permitiendo la rápida circulación del aceite, y protegiendo las partes más delicadas de los posibles desgastes que pueden aparecer en el arranque.
- Gracias a su baja volatilidad, el consumo de aceite es muy bajo, por lo que está indicado para aquellos vehículos que realizan una gran cantidad de kilómetros al año.
- Elevado poder detergente/dispersante, evitando la formación de depósitos en los motores turboalimentados.
- Alta capacidad antifricción que reduce el desgaste.
- Gran estabilidad a altas temperaturas del motor (>150°C).
- Contribuye a la reducción de emisiones del motor y es "respetuoso" con el Medio Ambiente.

#### NIVELES DE CALIDAD

- API SN
- ACEA A3/B4
- VW 502.00/505.00
- MB-229.5
- BMW Long Life-01
- Porsche A40

#### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA AVANT 5W50 SYNT
<b>Grado SAE</b>	-	-	<b>5W50</b>
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,853
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	17,6
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	108
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	181
Viscosidad CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	3554
Punto de Congelación	°C	ASTM D 5950	-45
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	224
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,08

#### 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.