

# CEPSA AVANT 5W30 SYNT



## Descripción



Lubricante sintético de muy alto rendimiento para motores gasolina de última generación, formulado con una aditivación de tecnología superior que garantiza la protección del motor y que ofrece excelentes propiedades de ahorro de combustible (Tecnología Fuel Eco) respecto a un aceite convencional.

### Utilización de producto

- Especialmente desarrollado para la lubricación de los motores de gasolina más modernos, multiválvulas, common-rail, turboalimentados), diseñados para el uso de aceites de baja fricción y viscosidad (Low HTHS) y que requieren un aceite de nivel de calidad API SN e ILSAC GF-5 "Resource Conserving"
- Permite prolongados intervalos de cambio trabajando bajo una amplia gama de condiciones operativas.
- Es compatible con las anteriores niveles de calidad API SM, SL y SJ y con las anteriores categorías ILSAC.

### Prestaciones de producto

- Su formulación le otorga un alto rendimiento en el mercado actual de aceites ECO (Ecológicos porque ayuda a la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>, y Económicos porque ayuda en el ahorro de combustible).
- Permite tasas de ahorro de combustible por encima del 3% frente a un aceite convencional, y minimiza los rozamientos internos del motor obteniendo mayor potencia, reducción de emisiones contaminantes y ahorro de energía.
- Su alto poder de limpieza del motor (detergencia) y protección especial antidesgaste en cojinetes y pistones asegura una larga vida útil del motor.
- Excelente fluidez en frío que permite la rápida circulación del aceite para proteger el motor en el arranque.

## Niveles de Calidad

- API SN/CF
- ILSAC GF-5 "Resource Conserving"



## Características Típicas

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA AVANT 5W30 SYNT
Grado SAE	-	-	5W30
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,851
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	10,2
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	60,3
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	157
Viscosidad CCS a -30°C	cP	ASTM D 5293	5800
Punto de Congelación	°C	ASTM D 97	-42
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	>220
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,2
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	0,7
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,2

## 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.