

# CEPSA AVANT 10W40 SYNT

## Descripción



Lubricante semisintético con una aditivación de altas prestaciones que proporciona una alta protección al motor, incluso en los usos más severos. Especialmente recomendado para responder a las exigencias de los motores gasolina y diesel de inyección directa, siendo apto para motores duales de GNC/GLP, tanto en vehículos ligeros como en vagonetas off-road, 4x4 y vehículos diésel ligero (camionetas y camiones ligeros).

### Utilización de producto

- Indicado en modernas motorizaciones de los turismos de alta gama y prestaciones: berlinas, deportivos, y en general, aquellos dotados de mecánicas muy potentes.
- Para diseños de modernas tecnologías: turboalimentados, inyección directa, multiválvulas, HDi, etc.
- Para todo tipo de clima y conducción, especialmente en servicio severo.

### Prestaciones de producto

- La aprobación API SN garantiza una mayor protección frente a la formación de depósitos en los pistones a altas temperaturas, reduce la formación de lodos y una mayor compatibilidad con los componentes no metálicos del motor, evitando su degradación prematura.
- Al exceder el nivel ACEA A3/B4-10 garantiza una elevada protección del motor frente al desgaste, especialmente en aquellos con motorizaciones con sistemas de inyección directa y en motorizaciones con árboles de levas duales.
- La nueva generación de aditivos antidesgaste son compatibles con los catalizadores de gases de escape, lo que ayuda a evitar el envenenamiento de sus componentes metálicos y su posible taponamiento.
- Facilita el arranque en frío y contribuye al ahorro de combustible frente a aceites de mayor viscosidad.
- Protege al motor de los gases ácidos originados durante la combustión de GNC/GLP en los motores a gas.

## Niveles de Calidad

- API SN/CF
- ACEA A3/B4



## Características Típicas

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA AVANT 10W40 SYNT
Grado SAE	-	-	10W40
Densidad 15°C	g/ml	ASTM D 4052	0,875
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D 445	14,55
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D 445	98,0
Índice de Viscosidad	-	ASTM D 2270	154
Viscosidad CCS a -25°C	cP	ASTM D 5293	5500
Punto de Congelación	°C	ASTM D 97	-36
Punto de Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D 92	>210
Número de Base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	11,2
Cenizas sulfatadas	% (m/m)	ASTM D 874	1,3
Viscosidad HTHS a 150°C	cP	ASTM D 4683	3,8

## 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.