

CEPSA PLATINUM SINTÉTICO 10W40

DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante de motor formulado con tecnología sintética, especialmente recomendado para responder a las exigencias de los motores a gasolina y diésel (sin filtro de partículas) de inyección directa de cilindrada media y alta, y apto para motores duales de GNC/GLP.

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, common-rail, intercooler, HDI, CDI, etc.
- Para cuando se requiere un aceite fluido en el arranque, con prestaciones de baja fricción y ahorro de combustible moderado.
- Apto para su uso en cualquier época del año.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- La aprobación API SN asegura una excelente protección y limpieza en todos los componentes del motor en vehículos de gasolina.
- El nivel ACEA A3/B4 garantiza una elevada protección del motor, especialmente en aquellos con motorizaciones con sistemas de inyección directa, permitiéndole mantener su máximo rendimiento.
- Facilita el arranque en frío y contribuye al ahorro de combustible frente a aceites de mayor viscosidad.
- Presenta una baja volatilidad, lo que favorece un bajo consumo de aceite incluso en las aplicaciones más exigentes.
- Alto poder antidesgaste, que permite mantener el motor en perfectas condiciones y alargar su vida útil.
- Protege al motor de los gases ácidos originados durante la combustión de GNC.
- Contribuye a la baja emisión de gases de escape y, por su bajo contenido en fósforo prolonga la vida de los catalizadores, pero no es compatible con filtros de partículas DPF/GPF.

NIVELES DE CALIDAD

- ACEA A3/B4
- API SN
- VW 501.01/505.00
- MB 229.1
- RN 0700

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADES | MÉTODO | CEPSA PLATINUM SINTÉTICO 10W40 |
|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------------|
| Grado SAE | - | - | 10W40 |
| Densidad 15°C | g/ml | ASTM D 4052 | 0,873 |
| Viscosidad a 100°C | cSt | ASTM D 445 | 14,5 |
| Viscosidad a 40°C | cSt | ASTM D 445 | 98 |
| Índice de Viscosidad | - | ASTM D 2270 | 152 |
| Viscosidad CCS a -25°C | cP | ASTM D 5293 | 5900 |
| Punto de Congelación | °C | ASTM D 5949 | -36 |
| Punto de Inflamabilidad V/A | °C | ASTM D 92 | >200 |
| Número de Base, TBN | mg KOH/g | ASTM D 2896 | 10,5 |
| Cenizas sulfatadas | % (m/m) | ASTM D 874 | 1,3 |
| Viscosidad HTHS a 150°C | cP | ASTM D 4683 | 3,81 |



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.