

CEPSA STAR AVANT 20W50

Descripción



Aceite multigrado, especialmente diseñado para exceder la especificación API SM, cubriendo la máxima calidad para motores de gasolina, diesel y GNC de última generación de los fabricantes más exigentes.

Utilización de producto

- o Formulación destinada a las motorizaciones de cuatro tiempos tanto las más modernas como antiguas de los principales constructores, siendo apto para todos los modelos de automóviles, camionetas y diesel ligero.
- o Para diseños de modernas tecnologías: turboalimentados, inyección directa, common rail, intercooler, etc.
- o Apto para su uso con todo tipo de combustibles: gasolina, diesel o GNC.
- o Para todo tipo de clima y conducción, especialmente en servicio severo de larga duración.

Prestaciones de producto

- o Ofrece una mayor protección antidesgaste en el motor frente a los aceites API SL, aumentando la vida útil del motor frente a otros aceites puramente minerales, incluso en los puntos más severos, como el tren de válvulas.
- o Su muy baja volatilidad y su alta viscosidad a alta temperatura lo hace idóneo para evitar el excesivo consumo de aceite en viajes largos.
- o Gracias a sus altas prestaciones y su resistencia a la degradación-oxidación del aceite, permite un mayor intervalo de drenaje del aceite, neutralizando los ácidos provenientes de la cámara de combustión.
- o Su elevado poder detergente/dispersante ofrece una extraordinaria limpieza en todas las partes del motor, evitando la formación de lodos y lacas.
- o Gran estabilidad a altas temperaturas debido a su relación viscosidad-temperatura, soportando incluso su uso en motorizaciones de GNC.

Niveles de Calidad

· API SM/CF

· ACEA A3/B4-07

Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA STAR AVANT 20W50
Grado SAE	...	20W-50
Densidad 15°C, g/cc	D-4052	0,889
P. Inflamación V/A, °C	D-92	>210
P. Congelación, °C	D-5950	-28
Viscosidad a 100°C, cSt	D-445	17,30
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	145,60
Índice de viscosidad	D-2896	130
Número de base, mg KOH /g	D-2270	9,2
Cenizas sulfatadas	D-874	1,04
Volatilidad Noack 250°C	CEC L-40-A-93	7,3



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.