

LUBRIFIANTS POUR L'AUTOMOBILE. TOURISMES

CEPSA AVANT 10W30 SYNT

DESCRIPTION ÉCO-PRODUIT

Lubrifiant semi-synthétique, conçu pour offrir une lubrification optimale des moteurs à combustion interne, essence ou diesel léger, avec des propriétés d'économies de carburant et de réduction des émissions de CO₂.

UTILISATION DU PRODUIT

- Indiqué dans les motorisations modernes à quatre temps de véhicules automobiles haut de gamme et à hautes prestations : berlines, voitures de sport et, en général, véhicules équipés de mécaniques très puissantes tels que les camionnettes, SUV, 4X4 et diesel léger.
- Pour les conceptions techniques modernes : à turbocompresseur, injection directe, common rail, intercooler, etc.
- Quand une huile fluide est nécessaire pour les démarrages fréquents, avec un faible frottement et des économies de carburant, en particulier sur les trajets courts.

PRESTATIONS DU PRODUIT

- Facilite le démarrage à froid et contribue aux économies de carburant, en avançant la formation du film lubrifiant dans toutes les pièces du moteur comparé aux huiles conventionnelles et en protégeant les points les plus critiques aux moments de plus grande usure.
- Faible volatilité. Basse consommation d'huile sur les trajets longs.
- Ses additifs spéciaux permettent d'espacer les vidanges par rapport aux huiles communes et apportent une plus grande résistance à la détérioration de l'huile par oxydation.
- Nettoie parfaitement tous les composants du moteur, prolongeant sa vie utile et réduisant les frais d'entretien.
- Grande stabilité à hautes températures due à son rapport viscosité-température.

NIVEAUX DE QUALITE

- API SN « Resource Conserving »
- ILSAC GF-5



CARACTERISTIQUES TYPES

Caractéristique	UNITÉS	MÉTHODE	CEPSA AVANT 10W30 SYNT
Grade SAE	-	-	10W30
Densité 15 °C	g/ml	ASTM D 4052	0,869
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	10,4
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	68,4
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	140
Viscosité CCS à -25 °C	cP	ASTM D 5293	5700
Point de congélation	°C	ASTM D 5949	-39
Point d'éclair V/A	°C	ASTM D 92	> 220
Numéro de base (TBN)	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,0
Cendres sulfatées	% (m/m)	ASTM D 874	< 1,0
Viscosité HTHS à 150 °C	cP	ASTM D 4683	3,1

SÉCURITÉ, SANTÉ ET ENVIRONNEMENT

Une Fiche de sécurité spécifique, conforme à la législation en vigueur, fournissant des informations sur la dangerosité du produit, les précautions d'emploi, les mesures de premiers secours et les données environnementales connues, est disponible.