

CEPSA AVANT 15W40

DESCRIPTION

Lubrifiant minéral haute performance pour moteurs turbocompressés à injection directe. Son additivation unique offre une protection et une propreté incomparables, contribuant à l'entretien du moteur.

UTILISATION DU PRODUIT

- Valable pour répondre aux exigences des moteurs essence et diesel, des berlines et voitures de sport ainsi que des véhicules tout-terrain, 4x4 et diesel légers (fourgonnettes et camions légers).
- Adapté aux motorisations à turbocompresseur (TDI), injection directe, common-rail, intercooler, etc.
- En raison de sa qualité API SN et ACEA A3/B4, il est considéré comme tout à fait adapté aux moteurs multisoupapes turbocompressés, en particulier ceux classés « GTI ».
- Lorsqu'une huile SAE 15W40 répondant aux niveaux de qualité MB 229.1 et/ou VW 501.01/505.00 est requise
- Pour tous types de climat et de conduite, en particulier dans des conditions difficiles de longue durée.

PROPRIETES DU PRODUIT

- Il offre une meilleure protection anti-usure du moteur, augmentant sa durée de vie par rapport à d'autres huiles entièrement minérales, même sur les points les plus stricts, tels que le train à soupapes, réduisant ainsi les coûts d'entretien.
- Compatible avec les systèmes catalytiques d'élimination des polluants environnementaux, sauf les filtres à particules DPF ou GPF.
- Sa volatilité maîtrisée en fait un produit idéal pour éviter tout excès de consommation d'huile sur de longs trajets.
- Son fort pouvoir détergent/dispersant offre une propreté extraordinaire de toutes les parties du moteur, évitant la formation de boues et laques.

NIVEAUX DE QUALITE

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



CARACTERISTIQUES TYPES

CARACTÉRISTIQUE	UNITÉS	MÉTHODE	CEPSA AVANT 15W40
Grade SAE	-	-	15W40
Densité 15 °C	g/ml	ASTM D 4052	0,879
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,64
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	110,2
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	136
Viscosité CCS à -20 °C	cP	ASTM D 5293	6154
Point de congélation	°C	ASTM D 5949	-36
Point d'éclair V/A	°C	ASTM D 92	224
Indice de base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	10,3
Cendres sulfatées	% (m/m)	ASTM D 874	1,19
Viscosité HTHS à 150 °C	cP	ASTM D 4683	4,2

SÉCURITÉ, HYGIÈNE ET ENVIRONNEMENT

Il existe une Fiche de données de sécurité spécifique, conforme à la législation en vigueur, qui fournit des informations sur la dangerosité du produit, les précautions d'emploi, les mesures de premiers secours et les données environnementales disponibles.

Les caractéristiques types qui figurent dans le tableau sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Elles ne constituent en aucun cas des garanties. Ces valeurs peuvent être modifiées sans préavis.