



Description

Huile lubrifiante synthétique de qualité ACEA C5 et C6, spécialement recommandée pour les véhicules diesel et essence équipés de filtres à particules dans le cadre du traitement des gaz d'échappement. Elle se distingue par ses importantes propriétés d'économie de carburant (Fuel Economy) et par sa contribution à la réduction des émissions de CO₂ dans l'atmosphère dans des conditions normales de conduite. De plus, ses composants synthétiques en font un lubrifiant Long Life, permettant des intervalles de vidange prolongés conformément aux recommandations de chaque constructeur.

Performances

- Grâce à sa technologie synthétique et à sa viscosité soigneusement optimisée, il permet une économie de carburant pouvant atteindre 3,0 % par rapport à d'autres lubrifiants dans les conditions normalisées de l'essai M111FE.
- Il convient également aux moteurs essence modernes à injection directe turbocompressés, où il offre une protection contre les dommages liés au phénomène de pré-allumage à basse vitesse (LSPI).
- Grâce à sa grande qualité, il se distingue par une très faible formation de dépôts et de boues par rapport à d'autres huiles synthétiques, comme le démontrent les résultats des essais réalisés par les principaux constructeurs de moteurs.
- Réduit au minimum les dépôts dans le turbocompresseur.
- Son grade de viscosité OW-20 réduit les frottements internes et facilite les démarrages à froid tout en maintenant une lubrification optimale.
- Convient aux véhicules essence, diesel et à leurs versions hybrides correspondantes.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- ACEA C5, C6
- API SQ*
- FORD WSS-M2C952-A1*
- GM dexosD [DD25BADE102]*
- JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5006*
- MB-Approval 229.71*
- OPEL OV401547*

*Approbation formelle

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			OW-20
Densité à 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,844
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	41
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	8,3
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	184
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	210
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	9,5
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC L-40-93	10,8

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.