



Description

Lubrifiant synthétique haute performance développé spécifiquement pour les moteurs de dernière génération du groupe Volkswagen (Audi, VW, Seat, Skoda) nécessitant l'homologation VW 508 00/509 00. Convient aux véhicules essence et diesel. Il peut également être utilisé dans des véhicules d'autres marques nécessitant un lubrifiant de viscosité 0W-20 répondant aux niveaux de qualité ACEA C5 ou C6. La combinaison d'huiles de base et d'additifs de dernière génération garantit l'économie de carburant et la protection du moteur exigées par la spécification VW 508 00/509 00.

Performances

- Lubrifiant de viscosité 0W-20 à faible teneur en cendres et à faible viscosité HTHS (High Temperature High Shear), $HTHS \geq 2,6$ mPa.s.
- Répond aux exigences de la spécification VW 508 00/509 00 pour les moteurs diesel et essence à injection directe de dernière génération.
- Son grade de viscosité 0W-20 facilite les démarrages à froid tout en assurant une lubrification optimale des contacts métal contre métal et en s'adaptant aux différents styles de conduite.
- Convient aux applications avec intervalles de vidange prolongés (Longlife).
- Recommandé uniquement pour les moteurs de dernière génération et ne convient pas aux moteurs nécessitant des lubrifiants conformes à des spécifications antérieures.
- Convient aux véhicules essence, diesel et à leurs versions hybrides correspondantes.
- Inclut une protection supplémentaire contre le phénomène LSPI (Low Speed Pre-Ignition).

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- ACEA C5, C6
 - API SQ*
 - Ford WSS-M2C956-A1*
 - ILSAC GF-7A*
 - PORSCHE C20*
 - VW TL 52577-A
 - VW 508 00/509 00*
 - VW TL 52577-C
- *Approbation formelle

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			0W-20
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,844
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	43,3
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	8,4
Viscosité CCS à -35 °C	cP	ASTM D5293	<6.200
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	174
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-42
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	200
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	8,1
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	11,2
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC L-40-93	<11

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