



Description

Lubrifiant de technologie synthétique spécialement conçu pour être utilisé sur des moteurs diesel à injection directe intégrant un système d'injecteurs-pompes unitaires. Ce lubrifiant est conforme aux exigences d'économie de carburant fixées par l'ACEA, l'organisme européen le plus prestigieux de classification des huiles moteur. C'est aussi une huile faible consommation dont les émissions sont donc réduites. Tout cela fait de cette huile un produit qui contribue plus largement à la protection de l'environnement que les lubrifiants conventionnels.

Sa formule particulière a été élaborée pour répondre aux exigences « longue durée » de l'huile fixées par le groupe VW/Audi/SEAT/Skoda, et impératives sur les moteurs qui nécessitent la qualité VW 506.01.

Performances

- Sa formulation élaborée lui confère d'extraordinaires propriétés anti-usure en général et en particulier pour la conservation du système d'injection de ces moteurs.
- Cette huile permet de réduire la consommation de carburant grâce à sa viscosité adaptée aussi bien à haute température qu'à basse température.
- Consommation réduite de lubrifiant grâce à sa composition synthétique de très haute qualité.
- Produit à durée optimale qui peut permettre d'espacer notablement les vidanges.
- Excellent comportement viscosimétrique à froid, pompage facile du lubrifiant au démarrage, permettant de réduire le temps nécessaire à la formation d'une pellicule et donc l'usure.
- Pouvoir détergent et dispersant élevé permettant de garantir une propreté totale des éléments du moteur.
- Ce lubrifiant permet d'optimiser financièrement le rapport qualité requise / durée d'utilisation.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

• ACEA A5/B5

• VW 503 00/506 00/506 01*

*Approbation formelle

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			0W-30
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,856
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	53,0
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	9,6
HTHS, viscosité à 150 °C	cP	ASTM D5481	2,9 - 3,4
Viscosité CCS à -35 °C	cP	ASTM D5293	< 6.200
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	150
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-39
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	> 200
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC L-40-93	< 12

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