



Description

Lubrifiant synthétique conçu pour satisfaire les exigences des spécifications VW 504 00/507 00 des moteurs essence et diesel les plus modernes du groupe VW-Audi-Seat-Skoda, qui prévoient, entre autres, un espacement prolongé des vidanges. Il est aussi recommandé pour tout moteur essence à injection directe ou diesel avec des systèmes d'échappement pourvus de filtres à particules FAP. Ses propriétés de lubrifiant longue durée (Long Life) favorisent la réduction de la consommation de carburant et de lubrifiant, et donc les émissions de polluants dans l'atmosphère. Son niveau de performance permet de l'utiliser sur des véhicules qui requièrent ACEA C2 ou ACEA C3.

Performances

- Les résultats obtenus lors du test normalisé de VW avec filtre à particules FAP garantissent la compatibilité de l'huile avec le système de post-traitement des gaz d'échappement, en évitant l'augmentation de la consommation de carburant et la perte de performance du moteur dues à l'accumulation de cendres dans le filtre.
- Les tests internes réalisés sur des moteurs essence et diesel Audi et VW garantissent les performances maximales de ce lubrifiant sur toute la gamme de véhicules Euro 5 et antérieurs de ce fabricant.
- Faible consommation de lubrifiant grâce à ses bases synthétiques de très haute qualité.
- Produit longue durée, qui peut permettre d'espacer notablement les vidanges : jusqu'à 50 000 km selon les recommandations du fabricant du véhicule.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| • ACEA C3 | • MB 229.51* |
| • API SN* | • PORSCHE C30 |
| • BMW LL-04* | • VW 504 00/507 00* |
| • FIAT Meets FIAT 9.55535 S3 | *Approbation formelle |



Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			5W-30
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,850
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	73
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	12,1
HTHS, viscosité à 150 °C	cP	ASTM D5481	› 3,5
Viscosité CCS à -30 °C	cP	ASTM D5293	‹ 6.600
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	170
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-42
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	› 180
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	› 9,3
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,0
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC L-40-93	‹ 10

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