

Description

Lubrifiant 100% synthétique, développé spécifiquement en grade de viscosité 0W-30 pour répondre aux exigences très sévères des homologations de VW 504.00/507.00 (pour moteurs essence et diesel du groupe VW-Audi-Seat-Skoda), de Porsche C30 et de BMW Longlife 04. Ce lubrifiant est recommandé pour tous les moteurs essence à injection directe ou diesel équipés de systèmes de post-traitement avec filtres à particules DPF, qui demandent un lubrifiant de qualité ACEA C3 en 0W-30. Les composants utilisés dans sa formulation sont de la plus haute qualité. Nous obtenons ainsi un produit de longue durée (Long Life) qui favorise la réduction de la consommation de lubrifiant, et donc son impact environnemental.

Performances

- Les résultats de l'essai normalisé de VW avec filtre à particules DPF garantissent la compatibilité de l'huile avec ce système de post-traitement des gaz d'échappement, en évitant une augmentation de la consommation de carburant et une perte de rendement du moteur dues à l'accumulation de cendres sur le filtre.
- Les essais internes effectués sur les moteurs essence et diesel Audi et VW garantissent les performances maximales de ce lubrifiant sur toute la gamme de véhicules Euro 6 et antérieurs de ce constructeur.
- Minimise la formation de dépôts et de boues et maximise la protection de votre moteur contre l'usure.
- Produit de longue durée, qui peut allonger sensiblement les intervalles de vidange du lubrifiant jusqu'à 30000 km selon la recommandation du constructeur.

Normes, homologations et recommandations

- ACEA C3
- VW 507.00/504.00*
- Porsche C30*
- BMW LL-04

*Homologation

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			0W-30
Densité à 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,849
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	12,0
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	62
Viscosité à -30 °C	cP	ASTM D 5293	< 6200
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	194
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D 92	> 215
Point de congélation	°C	ASTM D 97	-48
T.B.N.	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,7
Cisaillement Injecteur Bosch : Viscosité à 100 °C après cisaille	cSt	CEC-L-40-93	11,4
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC-L-40-93	< 13
HTHS, viscosité à 150 °C	cP	CEC-L-36-90	> 3,5

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