

PROFILE V-XL

SAE 5W/40

Description

MOTOREX PROFILE V-XL SAE 5W/40 est une huile moteur synthétique haute technologie développée spécialement pour les moteurs diesel équipés d'injecteurs-pompe. Les systèmes d'injections électroniques amènent le carburant sous des pressions extrêmement élevées dans la chambre à combustion. La courte pression superficielle extrêmement élevée engendrée entre l'arbre à cames et le poussoir à galet exige de l'huile moteur des qualités spécifiques de très haut niveau. L'utilisation d'huiles de base spéciales syntonisées avec des additifs modernes confère une sécurité de lubrification optimale.

Avantages

- synthétique (Synthetic Performance)
- spécialement destinée aux moteurs diesel VW équipés d'injecteurs-pompe
- excellent comportement viscosité-température
- extrême résistance à la pression
- temps de montée en lubrification rapide même lors de températures très basses
- très bon comportement lors de démarrages à froid
- protection contre l'usure optimale

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Classe SAE		SAE J300	5W/40
Couleur		DIN ISO 2049	jaune
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.849
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	86.3
Viscosité à 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.2
Viscosité selon HTHS à 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥3.5
CCS à -30 °C	mPa·s	ASTM D 5293	5890
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	170
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-48
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	≥200
Teneur en cendres sulfatées	poids %	ASTM D 874	0.8
TBN	mg KOH/g	ISO 3771	7.4
NOACK	%	CEC-L-40-A-93	10.0

Danger de pollution de l'eau: WGK 1
Code déchet: OMoD/EWC 130 205

Les données ci-dessus correspondent au dernier stade des connaissances actuelles. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de sécurité est disponible.

Domaine d'utilisation

MOTOREX PROFILE V-XL SAE 5W/40 est destinée à tous les véhicules du groupe VW équipés de moteurs diesel à injecteurs-pompe qui exigent une huile moteur selon la norme 505 01.

MOTOREX PROFILE V-XL SAE 5W/40 est miscible avec toutes les autres huiles moteur courantes. Le changement du filtre à huile et l'intervalle de vidanges doivent être effectués selon les directives du constructeur du véhicule.

Spécifications

ACEA C3-12
API SN
VW 502 00/ 505 01
PORSCHE A40