

ESA Multilub Special SAE 5W-30

131965 175 Kg
102560 50 Kg

Huile moteur synthétique « Fuel Economy »

Huile moteur High-Tech avec caractéristiques « fuel economy », fruit de la plus moderne technologie de synthèse, pour les moteurs à essence et diesel de voitures et véhicules légers. Ce lubrifiant de très haute gamme répond aux plus hautes exigences des plus récents moteurs de voitures et il est indiqué pour intervalles de vidange prolongés.

Caractéristiques

- Dépasse les sévères exigences de la norme ACEA
- Réduit le frottement et la consommation de carburant
- Excellent comportement au démarrage à froid, qui assure une lubrification rapide aux basses températures
- Protection élevée contre l'usure du moteur à toute condition de fonctionnement.
- Accrue propreté du moteur grâce à son excellent pouvoir détergent et dispersant.
- Lubrification sûre même en cas d'intervalles de vidange prolongé. Consommation d'huile minimale.

Utilisation

Huile moteur de qualité supérieure, développée pour répondre aux exigences de nombreux constructeurs. Pour l'emploi soit dans les modernes moteurs des voitures à essence avec ou sans turbo ou multisoupapes, que dans les moteurs diesel, inclus injection directe, Common Rail et Turbo. Pour l'utilisation et les intervalles de vidange suivre les prescriptions des constructeurs.

Spécifications et performance

ACEA A3/B3, A3/B4	BMW LL-01 - level
API SL / CF	MB 229.5, MB 226.5 level
	Opel ECO Service-Flex: GM-LL-A-025 (Essence) GM-LL-B-025 (Diesel)
	Renault RN0700/0710
	VW 502 00, 505 00

Caractéristiques moyennes

		Méthode
Poids spécifique à 15°C	0,856 g/cm ³	ASTM D 1298
Viscosité à 40°C	70,0 mm ² /s	ASTM D 445
Viscosité à 100°C	12,2 mm ² /s	ASTM D 445
Indice de viscosité	168	ASTM D 2270
Viscosité à -30°C (CCS)	5'800 cP	ASTM D 5293
Viscosité HTHS à 150°C	3,55 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	10.8 mgKOH/g	ASTM D 2896
Cendres sulfatées	1,19 % pds.	ASTM D 874
Point d'éclair C.O.C.	230 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-39 °C	ASTM D 97
Perte à l'évaporation NOACK	9,8 % pds.	CEC-L-40-A-93

Autres informations

ADR / SDR : Non dangereuse VeVA-Code : 13 02 08 2021.05/234.4