

# ESA Multilub Super Synth SAE 0W-40

612270 175 Kg  
612271 50 Kg  
612272 1 Lt

## Huile moteur entièrement synthétique à hautes performances pour voitures

Huile moteur entièrement synthétique à hautes performances caractérisée par un spectre de viscosité extrêmement large. Cette huile moteur de très haute gamme, conseillée pour les moteurs à essence et diesel des voitures et des véhicules légers, satisfait les exigences des moteurs modernes, comme la réduction de la consommation de carburant et la réduction des émissions.

### Caractéristiques

- Comportement exceptionnel lors du démarrage à froid, dû à une fluidité maximale permettant une lubrification immédiate du moteur. L'usure et la consommation de carburant aux basses températures en résultent réduites.
- Excellent degré de protection contre l'usure et la corrosion dans toutes conditions d'utilisation.
- Lubrification optimale aussi aux températures élevées, et dans des conditions de charge maximale.
- Ses propriétés détergentes et dispersantes garantissent une propreté élevée du moteur.
- Pertes à l'évaporation réduite et stabilité à l'oxydation maximale.

### Applications

Huile moteur entièrement synthétique à hautes performances indiquée pour être utilisée dans les modernes moteurs de voitures et de véhicules légers, à essence ou diesel. Elle est conseillée pour les moteurs avec ou sans turbo, ou multisoupapes, comme aussi pour les moteurs diesel avec ou sans injection directe. Pour l'utilisation et les intervalles de vidange suivre les prescriptions des constructeurs.

### Spécifications

ACEA A3/B3, A3/B4	Performance level:
API SN, SM, SL / CF	BMW LL-01
	MB 229.5, 229.3
	Porsche A40
	VW 502 00, 505 00

### Caractéristiques moyennes

		Méthode
Poids spécifique à 15°C	0.844 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viscosité à 40°C	75 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosité à 100°C	13.5 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Indice de viscosité	180	ASTM D 2270
Viscosité à -35°C (CCS)	5600 cP	ASTM D 5293
Viscosité HTHS à 150°C	3.6 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	11.2 mgKOH/g	ASTM D 2896
Cendres sulfatées	1.2 % pds.	ASTM D 874
Point d'éclair C.O.C.	224 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-48 °C	ASTM D 97
Perte à l'évaporation NOACK	10.2 % pds.	CEC-L-40-A-93

### Autres informations

ADR / SDR : Non dangereuse

VeVA-Code 13 02 08

2022.03/231