

# ESA MULTILUB GENOS SAE 0W-20

## Huile moteur synthétique à hautes performances pour voitures

Cette huile moteur à basse viscosité est produite avec des huiles synthétiques et des additifs de nouvelle génération pour satisfaire aux exigences posées par la dernière spécification du groupe General Motors (GM) «dexos1 – Generation 3». Ce produit avec viscosité HTHS (High Temperature High Shear) réduite a été spécialement conçu pour minimiser les risques liés au pré-allumage à faible vitesse (LSPI – Low Speed Pre Ignition). Il possède des optimales caractéristiques d'économies de carburant et offre la meilleure protection possible contre l'oxydation du turbocompresseur et contre la formation de dépôts dans les modernes moteurs à faibles émissions.

## Caractéristiques

- Formulation spécifique pour éviter et minimiser les phénomènes liés au LSPI
- Viscosité HTHS réduite : utiliser ce produit seulement dans moteurs qui préconisent l'emploi d'une huile SAE 0W-20
- Caractéristiques de « Fuel Economy » très élevées
- Réduit les dépôts et l'oxydation dans les systèmes du moteur
- Lubrification optimale grâce au film d'huile extrêmement résistant
- Optimale fluidité et performance aux basses températures

## Utilisation

Cette huile moteur a été spécialement conçu pour l'emploi dans les derniers moteurs à essence de GM qui préconisent l'utilisation d'une huile selon la spécification « dexos1™ - Gen3 ». Ce lubrifiant ne peut pas être utilisé dans tous les moteurs, mais seulement pour ceux qui préconisent l'emploi d'une huile de la classe SAE 0W-20. Pour l'utilisation suivre les prescriptions des constructeurs.

## Spécifications

API SP, SN PLUS, SN/RC, ILSAC GF-6A, ILSAC GF-5  
GM dexos1 Gen 2 + Gen 3, FORD WSS-M2C962-A1, FORD WSS-M2C947-A, M2C947-B1 – suitable,  
FIAT 9.55535-CR1 – suitable, CHRYSLER MS 6395 – suitable

## Performance

Caractéristiques moyennes		Méthode
Poids spécifique 15 °C	0,851 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viscosité à 40 °C	45.5 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosité à 100 °C	8.5 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Indice de viscosité	166	ASTM D 2270
Viscosité à -35 °C (CCS)	5900 cP	ASTM D 5293
Viscosité HTHS à 150 °C	2.70 cP	CEC-L-36-A-97
TBN	8.1 mgKOH/g	ASTM D 2896
Cendres sulfatées	0.91 pds.%	ASTM D 874
Point d'éclair C.O.C	224 °C	ASTM D 92
Pour point	-45 °C	ASTM D 97
Perte à l'évaporation NOACK	10.4 pds.%	CEC-L-40-A-93

## Tailles des bidons

Art-n° 130290 (175 kg)  
Art-n° 130289 (50 kg)  
Art-n° 618607 (1 l)

## Remarques

ADR/SDR: Non dangereuse  
VeVA-Code: 13 02 08  
2024.10/225