

MANNOL Energy Formula OP 5W-30

7701

Huile de synthèse premium spécialement conçue pour les moteurs essence et diesel des véhicules OPEL et GM.

Propriétés du produit:
- Les compositeurs Ester offert d'excellentes propriétés anti-usure en raison de la durabilité exceptionnelle du film d'huile, qui, combinée à une excellente pompe pompabilité, augmente considérablement la durée de vie du moteur même dans les moteurs avec des systèmes de démarcation-arret;
- économique efficace le carburant en raison de la faible viscosité du HTHS, du rendez-vous énergétique élevé et des propriétés antifriction uniques;
- d'assurer un démarrage à froid facile etisse grace à une excellente maniabilité et pompabilité, ce qui correspond à l'usage du moteur;
- Entretenir une viscosité optimale dans une grande gamme de températures et assurer un fonctionnement stable du moteur dans tous les modes de fonctionnement, y comprendre les suppléments de moteur;
- La base synthétique garantit une volatilité et un gaspillage d'huile;
- Prévoir efficacement tous les types de dépôts et maintenir les pièces du moteur propres tout au long de l'intervalle entre les remplacements en raison des excellentes propriétés de lavage-dispersion et de la plus haute stabilité thermique-oxydante;
- Résiste au vieillissement en raison de la stabilité thermique-oxydante élevée, augmentant l'intervalle de changement d'huile;
- Compatible avec tous les systèmes de traitement aval des gaz d'exécution, y compris DPF, TWC, EGR et SCR, grâce à la technologie SAPS basse ;
- Les moteurs fonctionnant au gaz naturel liquéfié (GNL) et au gaz de pétrole (GPL);
- Pour les moteurs turbocompresseurs à injection directe, une formulation d'huile unique réduit à zéro l'effet de l'inflammation prématurée du mélange de carburant (LSPI – Pré-allumage à basse vitesse).

Développé pour les voies et les caions législatives des constructeurs européens et autres qui répondent aux normes EURO III, IV, V et sont équipés de catalyseurs (TWC) et de filtres à particules (DFP/FAP). Fonctionne mieux dans les moteurs où l'huile SAE 5W-30, qui correspond également à GM dexos2 ou plus anciennes spécifications comme GM LL A025/B025, est recommandé.

Specifications
SAE 5W-30
API SQ (RC) / SP (RC)
ACEA C3
Recommendation
ACEA C2
VOLKSWAGEN 505 01
VOLKSWAGEN 505 00
BMW LL-04
MB 229.51
MB 229.52
MB 229.31
GM dexos2
PORSCHE C30
CHRYSLER MS-11106
FIAT 9.55535-S3
RENAULT RN17
PSA B71 2290
PSA B71 2297
TOYOTA 08880-83388
TOYOTA 08880-83389
IVECO 18-1811 CLASSE SC1

PACKAGING

4L	MN7701-4	Plastic	4 pcs/box
1000L	MN7701-IBC	Pallet tank	
208L	MN7701-DR	Drum	
60L	MN7701-60	Drum	
20L	MN7701-20	Plastic	
	MN7701-5		
1L	MN7701-1	Plastic	20 pcs/box
20L	MN7701CZ-20	Plastic	