



MANNOL Energy Formula PD 5W-40 7913

Huile de moteur de qualité supérieure, entièrement synthétique, à économie d'énergie pour moteurs diesel modernes (y compris ceux à injection directe) et moteurs à essence avec ou sans turbocharge, y compris ceux équipés de bus de pompe (Pumpe-Duse). Conçu selon les exigences VW et DAIMLER.

Propriétés du produit:

- En raison des composants d'ester contenu, il a d'excellentes propriétés anti-séize, anti-usure et anti-friction;
- En raison de ses excellentes propriétés de lavage et de dispersion et de la plus haute stabilité thermique oxydative, il agit efficacement contre tous les types de dépôts et maintenir les pièces du moteur propre tout au long de l'intervalle entre les remplacements;
- économie le carburant en raison de la réduction des propriétés antifriction optimales HTHS viscosité haute température;
- Les composants ester en combinaison avec une base synthétique garante d'un démarrage facile à basse température grâce à des indicateurs exceptionnels de manivelle et de pompe, ce qui prévoit l'utilisation de démarrage du moteur;
- La technologie Ester et une base synthétique avec une gamme portée de propriétés visqueuses-température garante un fonctionnement efficace du moteur dans tous les modes de fonctionnement : au marquage à froid, en mode urbain, en mode autoroute, ainsi qu'en charge gag (en produisant sur des routes impraticables, en montée, en mouvement avec rappel, en charge maximale) et à des températures ambiantes élevées;
- En raison de la stabilité thermo-oxydante élevée, il répond efficacement au vieillissement;
- Compatible avec tous les systèmes de traitement aval des gaz d'exécution, DPF, TWC, EGR et SCR grâce à la technologie Mid SAPS;
- Il est appliqué dans les moteurs avec l'intervalle prolongé de remplacement de l'huile (Long Life) et ordinaire;
- Consulter aux moteurs utilisant du gaz naturel liquéfié (GNL) et du gaz de pétrole (GPL).

Conçu pour l'essence et les moteurs diesel de la norme EURO IV et EURO V d'une grande flottaison de voitures (voitures, VUS légers, minibus et camions légers) des constructeurs européens et autres).

Recommandé pour une utilisation dans les moteurs de Daimler, BMW, VW voitures, qui impose des exigences supplémentaires pour les huiles moteur (selon les spécifications ci-dessus).

Le pétrole n'est pas adapté pour une utilisation dans les poids lourds et les véhicules similaires!

Specifications

SAE 5W-40
API SP
ACEA C3
MB 229.51
MB 229.52
MB 229.31
MB 226.5
GM dexos2
PORSCHE A40
VOLKSWAGEN 505 00
VOLKSWAGEN 505 01
FORD WSS-M2C917-A

Recommendation

ACEA C2
BMW LL-04
FIAT 9.55535-S2
FIAT 9.55535-GH2
RENAULT RN0700
RENAULT RN0710
CHRYSLER MS-11106

PACKAGING

5L	MN7913-5	Plastic	
1000L	MN7913-IBC	Pallet tank	
	MN7913-DR		
60L	MN7913-60	Drum	
20L	MN7913-20	Plastic	
10L	MN7913-10	Plastic	
1L	MN7913-1	Plastic	20 pcs/box