



MANNOL TS-1 SHPD 15W-40 7101

Huile minérale multigrade avec l'ensemble de composants hydrosynthétiques pour les moteurs diesel modernes et turbocompresseurs et non turbocompresseurs fonctionnant dans des conditions particulières. Spécialement conçu pour protéger votre équipement et en tirer le meilleur parti, quelles que soient ses conditions de fonctionnement.

Propriétés du produit:

- Les additifs modernes en combinaison avec une base minière de la plus haute qualité garantie de bonnes propriétés antifricction et anti-usure, qui prolongent la durée de vie du véhicule par rapport aux huiles analogues dans toutes les conditions de fonctionnement, même les plus extrêmes, tout en assurant des économies durables de carburant;
- Il a amélioré la stabilité thermique-oxydante, qui en combinaison avec d'excellentes propriétés détergentes et dispersantes (TBN >10) fait fonction de la formation de carbone et de la laque, emploie la formation de tous les types de dépôts et maintient les pièces séparées du moteur propre au long de l'intervalle entre les remplacements d'huile;
- La formulation unique offre à l'huile une résistance au vieillissement et, en produisant l'évaporation, réduit la consommation de fonctionnement, lui permettant d'être utilisé dans les moteurs à intervalles prolongés de changement d'huile (Long Life) et les moteurs conventionnels;
- Il a de bonnes propriétés à basse température, y comprend un faible point de contraire, qui assure une bonne pompe à huile et la tournantabilité des composants du moteur à basse température, un démarrage à froid facile et une utilisation de départ;
- Protège efficace les parties séparées du moteur contre tous les types de corrosion;
- Peut être utilisé pour les combustibles à forte teneur en soufre.

Il est destiné à tous les types de moteurs diesel élevés de l'autoroute (camions à longue distance, autobus, etc.), hors route (construction, exploitation minière, agriculture) et équipements spéciaux des constructeurs européens, américains et asiatiques répondant aux exigences Euro I, II, III, IV, où le niveau de performance CH-4 est requis ou indépendant.

Peut être utilisé dans les moteurs à essence où le niveau de performance API SL ou intérieur est requis.

Specifications

SAE 15W-40

Recommendation

API CH-4/SL

ACEA E7

ACEA A3/B4

MAN M 3275-1

MB 228.3

MB 229.1

MTU Type 2

VOLVO VDS-2

PACKAGING

5L	MN7101-5	Plastic	
1000L	MN7101-IBC	Pallet tank	
208L	MN7101-DR	Drum	
60L	MN7101-60	Drum	
20L	MN7101-20	Plastic	
10L	MN7101-10	Plastic	
7L	MN7101-7		