



## MANNOL Universal 15W-40 7405

Ganzjähriges universelles Economy-Class-Motorenöl auf hochraffinierter mineralischer Basis für turbogeladene und nicht turbogeladene Benzin- und Dieselmotoren, darunter auch solche mit sehr hoher Laufleistung, die unter verschiedenen Betriebsbedingungen arbeiten.

Produkteigenschaften:

- Kompatibel mit allen Dichtungsmaterialien, reduziert daher die Wahrscheinlichkeit einer Leckage und stellt den erforderlichen Öldruck selbst bei Motoren mit hoher Kilometerzahl sicher;
- Die geringe Volatilität reduziert den Ölverbrauch durch Verbrennung;
- Ein gründlich ausgeglichenes Additivpaket stellt eine effiziente Wartung eines Motors in allen Betriebsmodi sicher: Kaltstart (erhöhte Belastung (Gelände- und Bergauffahrten, Abschleppen, Fahrt bei maximaler Ladung) und bei hohen Umgebungstemperaturen);
- Ein dauerhafter Ölfilm schützt erfolgreich vor Abnutzung, reduziert die Reibung und vermeidet Korrosion;
- Stellt eine zuverlässige Schmierung aller Motorenkomponenten unter allen Betriebsbedingungen sicher
- Gute detergierende-dispergierende Eigenschaften reduzieren den Aschegehalt und minimieren daher die Bildung von Ruß und Kohlenstoff und halten die Motorkomponenten bis zum Ersatz sauber;
- Natürliche Oxidationsschutzmittel verhindern erfolgreich die Alterung.

Für den maximalen Schutz von Benzin- und Dieselmotoren bei einer breiten Fahrzeugflotte (Personenkraftwagen, leichte Geländewagen, Minibusse und leichte Lkws), hergestellt von russischen, europäischen und anderen Herstellern, vorgesehen.

Das Öl ist nicht für die Verwendung in schweren Lkw und ähnlichen Fahrzeugen bestimmt!

### Specifications

SAE 15W-40

SAE 15W-40

### Approval

### Recommendation

API SN/CH-4

API SN/CH-4

ACEA A3/B4

ACEA A3/B4

VOLKSWAGEN 505 00

VOLKSWAGEN 505 00

VOLKSWAGEN 502 00

VOLKSWAGEN 502 00

VOLKSWAGEN 501 01

VOLKSWAGEN 501 01

VOLKSWAGEN 500 00

VOLKSWAGEN 500 00

MB 229.3

MB 229.3

MB 229.1

MB 229.1

PSA B71 2294

PSA B71 2294

RENAULT RN0700

RENAULT RN0700

RENAULT RN0710

RENAULT RN0710

### PACKAGING

4L	MN7405-4	Plastic	4 pcs/box
1000L	MN7405-IBC	Pallet tank	
208L	MN7405-DR	Drum	
60L	MN7405-60	Drum	
20L	MN7405-20	Plastic	
10L	MN7405-10	Plastic	
5L	MN7405-5	Plastic	
1L	MN7405-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN7405AR-IBC	Pallet tank	