



since 1847

Megol Motorenoel Top Trans R SAE 15W-40



ОПИСАНИЕ: Megol Motorenoel Performance TOP TRANS R SAE 15W-40 является современным универсальным моторным маслом для всех типов двигателей. Прежде всего, предназначено для грузового парка автомобилей. Может использоваться как в бензиновых, так и дизельных двигателях. Современные технологии гарантируют безупречное качество работы и делают возможными продленные интервалы замены моторного масла. При продленных интервалах замены моторного масла нужно обращать внимание на инструкции по эксплуатации производителей транспортного средства.

ПРИМЕНЕНИЕ: Соблюдайте предписания производителей автомобиля и моторов. Максимальная эффективность гарантируется только в несмешанном состоянии!

ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- ACEA A3/B4, E7
- API CI-4/SL
- MB-Freigabe 228.3
- MAN M 3275-1
- Volvo VDS-3
- JASO DH-1
- Renault RLD-2

ТАРА для поставки Megol Motorenoel Top Trans R SAE 15W-40

20 л артикул 48005
200 л артикул 48007

* технические показатели указаны на втором листе данного технического описания



since 1847

Megol Motorenoel Top Trans R SAE 15W-40

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Test / Property / Тест | Einheit / Unit / Единица измерения | Sollwert / Specification / Спецификация | Istwert / Result / Результат |
|--|------------------------------------|---|------------------------------|
| Viskosität, Viscosity, Вязкость при 40°C [ASTM D445] | mm ² /s | -- | 109,9 |
| Viskosität, Viscosity, Вязкость при 100°C [ASTM D445] | mm ² /s | 13,5 – 15,5 | 14,84 |
| Viskositätsindex, Viscosity index, Индекс вязкости [ISO 2909] | | > 130 | 140 |
| Viskosität, Viscosity, Вязкость при -20°C [ASTM D5293] | mPas | < 7000 | 5800 |
| Viskosität, Viscosity, Вязкость при -25°C [ASTM D4684] | mPas | < 60000 | 29466 |
| Pourpoint, Pour point, Температура потери текучести [ASTM D97] | °C | <= -27 | -33 |
| Flammpunkt, Flash point, Температура вспышки [ASTM D92] | °C | > 200 | 232 |
| Verdampfungsverlust, Evaporation loss, Потери на испарение (Noack) [ASTM D5800] | % | <= 13,0 | 13 |
| Gesamtbasenzahl, Base number Щелочное число [ASTM D2896] | mg KOH/g | 10,2 – 12,6 | 12,51 |
| Dichte, Density, Плотность при 15°C [ASTM D4052] | g/cm ³ | Reference | 0,886 |
| Farbe, Colour, Цвет [ASTM D1500] | | Reference | 4,0 |
| Calcium, Calcium, Кальций [ASTM D6481] | ppm | 3440 – 4100 | 4126 |
| Magnesium, Magnesium, Магний [ASTM D6481] | ppm | -- | 14 |
| Phosphor, Phosphorous, Фосфор [ASTM D6481] | ppm | 1090 – 1350 | 1151 |
| Schwefel, Sulfur, Сера [ASTM D6481] | ppm | -- | - |
| Zink, Zinc, Цинк [ASTM D6481] | ppm | 1200 – 1490 | 1364 |
| Schaumverh., Foaming tendency, Seq. I Антипенные свойства стадия 1, тенденция/стабильность [ASTM D892] | ml/ml | 10 / 0 | 0/0 |
| Schaumverh., Foaming tendency, Seq. II Антипенные свойства стадия 2, тенденция/стабильность [ASTM D892] | ml/ml | 50 / 0 | 20/0 |
| Schaumverh., Foaming tendency, Seq. III Антипенные свойства стадия 3, тенденция/стабильность [ASTM D892] | ml/ml | 10 / 0 | 0/0 |
| Infrarot-Spektrum, Infrared spectrum Инфракрасный спектр [DIN 51451] | | Reference | Соответствует |