

# 15W40 B7 THPD

**B7 THPD SAE 15W40** B7 THPD SAE 15W40 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für alle PKW-Otto- und Dieselmotoren. Es ist auch unter erschwerten Betriebsbedingungen für den Einsatz in modernen PKW-Motoren mit und ohne Turbolader, sowie für leichte Nutzfahrzeuge hervorragend geeignet. **B7 THPD SAE 15W40** sorgt durch seine optimierte Formulierung für reduzierten Kraftstoff- und Ölverbrauch. Aufgrund seiner Viskositätsspanne ist es für den Ganzjahreseinsatz geeignet. Durch den Zusatz eines speziellen Boosters wurde das Qualitäts-niveau auf API SN angehoben, wodurch Verbesserungen in den Eigenschaften Oxidationsstabilität, Schutz vor Ablagerungen, Verschleißschutz und Tieftemperaturverhalten erzielt wurden. Das führt zur verbesserten Sauberkeit des Motors und letztlich zu dessen längerer Lebensdauer.

**B7 THPD SAE 15W40** is a high-performance, low-friction engine oil for all petrol and diesel engines in passenger cars. It is also ideal for use in modern passenger car engines with and without turbochargers, as well as in light commercial vehicles, even under difficult operating conditions. **B7 THPD SAE 15W40** ensures reduced fuel and oil consumption thanks to its optimized formulation. Its viscosity range makes it suitable for year-round use. The addition of a special booster has raised the quality level to API SN, resulting in improvements in oxidation stability, protection against deposits, wear protection and low-temperature behavior. This leads to improved engine cleanliness and ultimately to a longer service life.

## EIGENSCHAFTEN/ PROPERTIES:

- Schutz des Motors vor Verschleiß
- Verhindert Ablagerungen
- Guter Kaltstart
- Protects the engine from wear
- Prevents deposit formation
- Good cold start

## SPEZIFIKATIONEN/ SPECIFICATIONS:

API SN/CF      ACEA E7/ A3/A4

VW 501.01 | VW 505.00 | MB 229.1



# 15W40 B7 THPD

## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL CHARACTERISTICS:

### 15W40 B7 THPD API SN/CF ACEA E7/A3/B4

| Eigenschaften/Properties        | Einheit/Unit       | Test       | Wert/Value |
|---------------------------------|--------------------|------------|------------|
| Density @15.6°C                 | g/ml               | ASTM D1298 | 0,862      |
| Kinematic Viscosity @ 40°C      | mm <sup>2</sup> /S | ASTM D445  | 97,8       |
| Kinematic Viscosity @ 100°C     | mm <sup>2</sup> /S | ASTM D445  | 14,6       |
| Viscosity index (VI)            | .....              | ASTM D2270 | 154        |
| Flash Point, Cleveland open cup | °C                 | ASTM D92   | 228        |
| Pour Point                      | °C                 | ASTM D97   | -42        |
| Total Base Number               | mgKOH/g            | ASTM D2896 | 10,8       |

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions.

## SAFETY & HEALTH:

Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage erhältlich und sollten für weitere Informationen herangezogen werden. Das Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichtbeachtung von Vorsichtsmaßnahmen entstehen.

Security data sheet are available upon request and should be consulted for more appropriate information. The company shall not be liable for any damages caused by misuse, or if precautions are not taken.

