BAYRO® TURBO 20W-50



Universal-Hochleistungsmotorenöl

Eigenschaften

BAYRO Turbo 20W-50 ist ein Ganzjahres-

Mehrbereichs-Motorenöl.

Durch Abgas-Turboaufladung und Ladeluftkühlung werden erheblich höhere mechanische und thermische Anforderungen an Motorenöle gestellt.

Diese verschärften Betriebsbedingungen werden auch bei verlängerten Ölverweilzeiten sicher beherrscht. Ein zuverlässiger Kaltstart bei niedrigen Außen- und volle Schmierfähigkeit bei hohen Betriebstemperaturen werden gesichert.

Die Verwendung scherstabiler Wirkstoffe gewährleistet die Einhaltung der SAE-Klasse 20W-50 während des gesamten Ölwechselintervalls.

Einsatzhinweise

BAYRO Turbo 20W-50 wird in hochbeanspruchten Nutzfahrzeug- und PKW-Diesel-Motoren, sowie in Ottomotoren eingesetzt. Motorenöle dieser Leistungskategorie werden bei verlängerten Ölwechselintervallen empfohlen.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ACEA E7. A3/B4
- API CI-4/SL
- JASO DH-1

Empfehlung*:

- MB 228.3 / 229.1
- MAN 3275-1
- Volvo VDS-2
- Cummins CES 20076/77/78
- Deutz DQC II-10
- Detroit Diesel DDC 93K215

| TYPISCHE KENNWERTE | METHODEN | EINHEITEN | BAYRO Turbo 20W-50 |
|-----------------------|------------------|-----------|--------------------|
| Dichte bei 15°C | DIN EN ISO 12185 | kg/m³ | 882 |
| Viskosität bei 40°C | DIN 51 562 | mm²/s | 142 |
| Viskosität bei 100°C | DIN 51 562 | mm²/s | 17,8 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | - | 139 |
| Viskosität bei -15°C | DIN 51 377 | mPa.s | 9500 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -36 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | >210 |
| TBN | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 11 |

^{*} meets the requirements of the OEM manufacturer The stated values may vary within the usual commercial range