

## AVIA Neo VS SAE 0W-30

### Vollsynthetisches PKW-Motorenöl der „low SAPS“ Technologie

High-Tech Leichtlauf-Motorenöl der Klasse ACEA C3, speziell für modernste PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit Partikelfilter entwickelt. Dieses Motorenöl mit aschearmen Additivchemie erfüllt die strengen Anforderungen der Normen VW 504 00 / 507 00. Es ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle und wirkt zudem kraftstoffsparend durch geringe Reibung und verbesserte Kaltstarteigenschaften.

#### Eigenschaften

- Modernste Formulierung, speziell für Abgasnachbehandlungssysteme entwickelt.
- Reduziert den Kraftstoffverbrauch
- Aschearme Technologie: hält die Abgasreinigungsanlage sauber, ermöglicht eine lange Gebrauchsdauer des Abgasnachbehandlungs-Systeme und reduziert die Partikelemissionen.
- Unterstützt die Motorsauberkeit und verhindert Ölschlamm Bildung
- Hoher Verschleisschutz, hervorragende Oxydationsbeständigkeit und optimale Scherstabilität

#### Einsatz

Vollsynthetisches Motorenöl mit aschenarmer Technologie und LongLife III - Charakter, für den Einsatz in modernen Benzin- und Dieselmotoren, speziell entwickelt für Fahrzeuge des VW-Konzernes (Volkswagen, Audi, Skoda, Seat) mit WIV (Wartungsintervallverlängerung). Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

#### Spezifikationen und Performance

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| ACEA C3           | BMW LL-04                          |
| VW 504 00, 507 00 | MB 229.51, 229.52                  |
| VW TL 52545       | PORSCHE C30                        |
|                   | IVECO 18-1811 SC1 LV-21 – suitable |

#### Typische Kennwerte

#### Prüfmethode

|                            |                         |               |
|----------------------------|-------------------------|---------------|
| Dichte bei 15°C            | 0.844 g/cm <sup>3</sup> | ASTM D 1298   |
| Viskosität bei 40°C        | 63 mm <sup>2</sup> /s   | ASTM D 445    |
| Viskosität bei 100°C       | 12.0 mm <sup>2</sup> /s | ASTM D 445    |
| Viskositätsindex           | 190                     | ASTM D 2270   |
| Viskosität bei -35°C (CCS) | 5700 cP                 | ASTM D 5293   |
| Viskosität HTHS bei 150°C  | ≥ 3,5 cP                | CEC-L-36-A-97 |
| TBN                        | 8.2 mgKOH/g             | ASTM D 2896   |
| Sulphatasche               | 0,78 Gew. %             | ASTM D 874    |
| Flammpunkt C.O.C.          | 228 °C                  | ASTM D 92     |
| Pour point                 | - 51 °C                 | ASTM D 97     |

#### Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08