



PKW-Motorenöl



Benzin- und Dieselmotoren mit Partikelfilter (GPF* und DPf)**

- synthetisch
- kraftstoffsparend
- Low SAPS**

EINSATZGEBIETE

Synthetisches Premiummotorenöl für moderne PKW-Benzin- und Dieselmotoren mit hohem Kraftstoffeinsparungspotenzial. Das Produkt schützt zuverlässig vor LSPI und entspricht den Anforderungen der neusten Spezifikationen ACEA C6 und API SP.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA C6, C5
API SP

FREIGABEN

FORD WSS-M2C952-A1 (Freigabe beantragt)
MB-Freigabe 229.71
OPEL/VAUXHALL OV 040 1547 - A20 (Freigabe beantragt)
STJLR.03.5006 (Freigabe beantragt)

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

Dexos^{TMD}

ANWENDUNGSVORTEILE

- Reduzierung der NOx-, CO- und Partikelemissionen, da das Produkt eine optimale Funktionalität der Abgasnachbehandlungssysteme wie DPF und GPF ermöglicht.
- verlängerte Ölwechselintervalle und mehr Resistenz gegen Ölalterung dank der außergewöhnlichen thermischen Stabilität.
- hohes Potenzial für Kraftstoffeinsparung aufgrund seiner hervorragenden Fähigkeit, die Reibung zu verringern. Mit QUARTZ INEO XTRA FDE 0W-20 wurde 3,4% Kraftstoffersparnis im ACEA M111 FE Test erreicht.
- sicherer Kaltstart mit geringstem Verschleiß bewegter Bauteile durch die außergewöhnliche Fließfähigkeit bei tiefsten Temperaturen.

** Low SAPS: reduzierter Anteil an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel

***GPF: Benzinpartikelfilter

ANWENDUNGSHINWEISE

Vor der Verwendung des Produkts sollte das Wartungshandbuch des Fahrzeugs überprüft werden. Der Ölwechsel sollte gemäß den Anforderungen des Herstellers durchgeführt werden.

EIGENSCHAFTEN*

| Typische Kennwerte | Methode | Einheit | Wert |
|-----------------------|-------------|--------------------|------|
| Viskosität bei 40 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 38,7 |
| Viskosität bei 100 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 8,1 |
| Viskositätsindex | ASTM D 2270 | | 190 |
| Dichte bei 15 °C | ASTM D 1298 | kg/m ³ | 845 |
| Flammpunkt | ASTM D 92 | °C | 230 |
| Pourpoint | ASTM D 97 | °C | -39 |

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

| ARTIKELNUMMER | VPE |
|---------------|-----------|
| 228317 | 12 x 1 L |
| 228318 | 3 x 5 L |
| 228342 | 208 L |
| 314766 | Lose Ware |