



PKW-Motorenöl



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

- synthetisch
- kraftstoffsparend
- Low SAPS**
- für EURO-6-Motoren

EINSATZGEBIETE

Synthetisches Motorenöl in Premiumqualität für moderne Benzinmotoren mit/ohne GPF*** und Dieselmotoren mit DPf, die die strengen Anforderungen der Abgasnorm EURO 6 erfüllen. Das Produkt schützt zuverlässig vor LSPI und entspricht den technischen Spezifikationen führender Fahrzeughersteller wie Opel, MB, Jaguar, Land Rover, Kia und Hyundai.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ACEA C6, C5
API SQ
ILSAC GF-7A

FREIGABEN

MB-Freigabe 229.72 (rückwärtskompatibel 229.71)
Ford WSS-M2C947-B1
Ford WSS-M2C962-A1
Volvo VCC RBS0-2AE

Opel/Vauxhall OV 040 1547 - A20
Ford WSS-M2C954-A1
STJLR.03.5006

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

VWC 530.57

Fiat 9.55535-GSX
Aston Martin (5.2L Twin Turbo V12 Motoren [AE31, AE34])

Ford WSS-M2C948-B (rückwärtskompatibel, 1.0 l Eco-Boost)
Chrysler MS-12145
Nissan, Kia, Hyundai, Toyota, Honda, Subaru, Suzuki, wenn ein Motorenöl mit SAE 0W-20 und oben genannten Spezifikationen empfohlen wird.

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 der abgesenkten Hochtemperaturviskosität (HTHS). Mit Quartz Ineo Xtra EC6 0W-20 wird 3,6% Kraftstoffersparnis im ACEA M111 FE Test erreicht.
- optimiertes Schmutztragevermögen, dank der modernen Additivtechnologie schützt das Produkt den Motor zuverlässig gegen Schlamm- und Verschleißbildung

** 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	41,6
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	8,6
Viskositätsindex	ASTM D 2270		176
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	845
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	230
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-48

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

Quartz Ineo Xtra EC6 0W-20



GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
228343	12 x 1 L
228344	3 x 5 L
229300	20 L Quartz Box
228339	60 L
228338	208 L
228350	1000 L
314784	lose Ware