

Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20

Synthetisches Ford WSS M2C 948-B-PKW-Motoröl

Description

Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20 ist ein hochgradig leistungsfähiges PKW-Motoröl, das laut M 111-Kraftstoffeffizienztests Kraftstoffeinsparungen von mehr als 3,6 % liefert und Motorschutz für Ford-EcoBoost-Benzinmotoren der Euro 5-Norm und Autogasmotoren bietet. Es entspricht den neuesten Leistungsanforderungen von Branchenorganisationen wie ACEA und API und erfüllt die Anforderungen der WSS M2C 948-B-Spezifikation von Ford.

Applications

Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20 eignet sich für den Einsatz bei Saug- oder Turbobenzinmotoren oder Autogasmotoren, die ein Motoröl der Spezifikation Ford M2C 948-B erfordern, und wird speziell für Ford-EcoBoost-Benzinmotoren der Euro 5-Norm empfohlen. Dieses Motoröl ist rückwärtskompatibel mit Ford M2C 925-B.

Benefits

- Verbesserung des Kraftstoffverbrauchs.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit unter allen Motorbetriebsbedingungen.
- Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.
- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.

Specifications, recommendations and approvals

ACEA	C5	Ford	M2C948-B
API	SN	Jaguar Land Rover	STJLR.03.5004
Chrysler	MS-6395		

Color code blue = officially approved

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0.845
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.848
Viskositätsklasse	-	-	SAE 5W-20
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	43.3
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	8.0
Viskositätsindex	D 2270	-	157
Abscherrate	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=2.6
Scheinbare Viskosität bei -30 °C	D 5293	mPa.s	3700
Pour Point	D 97	°C	-42
Flammpunkt, COC	D 92	°C	232

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Formula Exclusive Eco 5W-20 is **1.47** kg CO₂eq / kg.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

For more info check [here](#)



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

