PRODUCT DATA SHEET

Q8 Formula Advanced 10W-40

ACEA A3/B4-Pkw-Motoröl auf synthetischer Basis

Description

Q8 Formula Advanced 10W-40 ist ein Allround-Motoröl mit hohem SAPS-Gehalt. Es kann für PKWs ebenso wie für leichte Nutzfahrzeuge verwendet werden. Es garantiert optimalen Motorschutz durch die Bildung eines starken Schmierfilms bei unterschiedlichen Betriebsbedingungen. Das Produkt erfüllt die Anforderungen von ACEA A3/B4 und ist von einer Vielzahl von Automobilherstellern zugelassen.

Applications

Q8 Formula Advanced 10W-40 wurde für Euro 3- und Euro 4-Motoren entwickelt. Das Produkt ist für PKW und Lieferwagen mit Benzin- oder Autogasmotoren konzipiert und für normale Saug- und Turbodiesel-Motoren mit oder ohne Direkteinspritzung geeignet. Es wird insbesondere für Volkswagen und Mercedes empfohlen, die eine ACEA A3/B4- Spezifikation erfordern.

Benefits

- *Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.*
- *Hohe Motorleistung unter verschiedenen Fahrbedingungen.*
- *Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.*
- *Hoher Viskositätsindex sorgt unter allen Betriebsbedingungen für einen starken Schmierstofffilm.*

Specifications, recommendations and approvals

ACEA	A3/B4	**Renault**	RN 0710
API	SN	**VAG**	VW 501.01
MB	229.1	**VAG**	VW 505.00
Renault	RN 0700		

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,874*
Viskositätsklasse	*-*	*-*	*SAE 10W-40*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*93.0*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*13.8*
Viskositätsindex	*D 2270*	*-*	*152*
Abscherrate	*CEC-L-36-A-90*	*mPa.s*	*>=3.5*
Scheinbare Viskosität bei -25°C	*D 5293*	*mPa.s*	*6600*
Pour Point	*D 97*	*°C*	*-40*
Flammpunkt, P-M	*D 93*	*°C*	*202*
Grenzpumptemperatur	*D 3829*	*°C*	*-30.2*

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 Advanced 10W-40 is **1.34** kg CO_2eq / kg.*
Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here

we take care