

## Q8 Formula Plus 20W-50

Mineralisches API SL-PKW-Motoröl

### Description

Q8 Formula Plus 20W-50 ist für Benzin- und Autogasmotoren in Pkw sowie leichten Nutzfahrzeugen konzipiert. Dieses universelle Motoröl kann ganzjährig unter allen Betriebsbedingungen verwendet werden und bietet verbesserten Schutz vor Oxidation, Korrosion und Verschleiß.

### Applications

Das Öl ist für Viertakt-, normale Saug-, Turbo- oder aufgeladene Benzinmotoren leichter Nutzfahrzeuge unter mäßigen Bedingungen mit normalen Ölwechselintervallen konzipiert. Es ist außerdem für PKW und Lieferwagen mit normalen Saug- oder Turbobenzin- oder Autogasmotoren geeignet und wird für leichte Nutzfahrzeuge empfohlen, wenn die API SL-Spezifikation erforderlich ist.

### Benefits

- Hoher Schutz vor Rost und Korrosion.
- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hohe Ölfilmfestigkeit beugt Motorverschleiß vor.

### Specifications, recommendations and approvals

API SL

### Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,889
Viskositätsklasse	-	-	SAE 20W-50
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	158.3
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	17.5
Viskositätsindex	D 2270	-	120
Scheinbare Viskosität bei -15°C	D 5293	mPa.s	6500
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Pour Point	D 97	°C	-27
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	> 200
Sulfatasche	D 874	% mass	1.3

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 Plus 20W-50 is **1.24 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

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

For more info check here

