

Q8 Trans XGS 75W-140

Vollsynthetisches Getriebeöl SAE J 2360

Description

Q8 Trans XGS 75W-140 ist ein für Schwerlast-Antriebskomponenten konzipiertes hochwertiges Getriebeöl, die Fließfähigkeit bei besonders niedrigen Temperaturen erfordern. Das Produkt bietet durch seine einzigartige Stabilität bei hohen wie niedrigen Temperaturen erstklassigen Schutz gegen Extremdruck und Verschleiß. Das führt zu optimierter Schmierung von Hypoid- und anderen Achsen.

Applications

Q8 Trans XGS 75W-140 wurde für Schwerlast-Komponenten in Bergbau- und Baufahrzeugen konzipiert, etwa für Hinterachsen, Endantriebe und ausgewählte Schaltgetriebe, die Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen erfordern. Es erfüllt die Anforderungen von Scania STO 1:0, MAN 341 Typ E3 und ZF TE-ML 05B und 12B.

Benefits

- Ausgezeichnete Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und großer Betriebstemperaturbereich.
- Hervorragende Reduktion interner Reibung.
- Hervorragender Achsenverschleißschutz.
- Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.
- Ausgezeichneter Schutz vor Rost und Korrosion.

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	Mack	GO-J
API	GL-5	Scania	STO 1:0 *
Ford	M2C192-A	ZF	TE-ML 02B
MAN	3343 Type S	ZF	TE-ML 05B
MAN	341 Type E3	ZF	TE-ML 12B
MB	235.8 (DTFR 12B140)	ZF	TE-ML 16F
MIL	PRF-2105E		

* Pending approval

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,873
Viskositätsklasse	-	-	SAE 75W-140
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	186
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	24.9
Viskositätsindex	D 2270	-	166
Brookfield Viskosität bei -40 °C	D 2983	Pa.s	145
Pour Point	D 97	°C	-42
Flammpunkt, COC	D 92	°C	208

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 Trans XGS 75W-140 is **1.87** kg CO₂eq / 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**