PRODUKTDATENBLATT

Q8 Trans XGS 75W-140

Vollsynthetisches Getriebeöl SAE J 2360

Beschreibung

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.

Anwendungen

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.

Leistungen

- *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	**SAE**	J 2360
Ford	M2C192-A	**Scania**	STO 1:0 *
MAN	3343 Type S	**ZF**	TE-ML 02B
MAN	341 Type E3	**ZF**	TE-ML 05B
MB	235.8 (DTFR 12B140)	**ZF**	TE-ML 12B
MIL	PRF-2105E	**ZF**	TE-ML 16F

Color code blue: * Freigabe ausstehend

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,873*
Viskositätsklasse	*-*	*-*	*SAE 75W-140*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*186*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/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*

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Trans XGS 75W-140 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt ***1.87*** *kg CO_2eq / kg.*
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.
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.
Weitere Informationen finden Sie hier

we take care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

VINÇOTTE