

Q8 Gear Oil XG 80W-90

Geavanceerde SAE J2360 olie voor de aandrijflijn

Omschrijving

Q8 Gear Oil XG 80W-90 is een geavanceerde universele vloeistof voor zowel gesynchroniseerde als niet-gesynchroniseerde versnellingsbakken en assen. Het biedt bescherming tegen slibvorming en afzettingen. Bovendien is het compatibel met afdichtingsmaterialen zodat het een continue smering garandeert en olieklekken voorkomt.

Toepassingen

Q8 Gear Oil XG 80W-90 overtreft de API GL-4 en GL-5 specificaties en voldoet aan de strenge vereisten van SAE J2360 en grote Europese OEM's zoals Scania en MAN. Dit smeermiddel heeft een breed gamma aan ZF-goedkeuringen en voldoet aan de vereisten voor een bedrijfsvloot.

Voordelen

- Uitstekend schakelen bij lage temperatuur.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitmuntende slijtagebescherming in zware omstandigheden.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specifications / Recommendations / Approvals

API	GL-4	Scania	STO 1:1 G *
API	GL-5	ZF	TE-ML 02B
API	MT-1	ZF	TE-ML 05A
Iveco	18-1807 MG	ZF	TE-ML 07A
Iveco	18-1807 MGM	ZF	TE-ML 12L
MAN	341 Type E2	ZF	TE-ML 12M
MAN	341 Type Z2	ZF	TE-ML 16B
MAN	342 Type M2	ZF	TE-ML 17B
MB	235.0 (DTFR 12B100)	ZF	TE-ML 17H
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 19C
Scania	STO 1:0	ZF	TE-ML 21A

Blauwe kleur = officieel goedgekeurd

* In afwachting van goedkeuring

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,896
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	145
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	15.2
Viscositeitsklasse	-	-	SAE 80W-90
Viscositeitsindex	D 2270	-	101
Brookfield viscositeit, -26 °C	D 2983	mPa.s	129
Stolpunt	D 97	°C	-24
Vlampunt, COC	D 92	°C	200

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Gear Oil XG 80W-90 is **1.29** kg CO₂eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit 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.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

