

Q8 Synthetic Gear Oil 80W-140

Synthetische vloeistof voor zwaarbelaste assen

Omschrijving

Q8 Synthetic Gear Oil 80W-140 is een product voor zwaarbelaste aandrijfassen en kan worden gebruikt bij manuele transmissies, assen en eindaandrijvingen of differentiëlen, en vooral bij hypoïde tandwielen. Het biedt langere verversingsintervallen, voortreffelijke slijtagebescherming en stay-in-grade afschuifstabiliteit, wat leidt tot een langere levensduur van de aandrijfjas.

Toepassingen

Q8 Synthetic Gear Oil 80W-140 kan worden gebruikt bij zwaarbelaste aandrijfsonderdelen, zoals manuele transmissies, assen en eindaandrijvingen of differentiëlen, en vooral bij hypoïde tandwielen die specificaties zoals API GL-4, API GL-5, SAE J2360 / MIL-PRF-2105E of ZF vereisen.

Voordelen

- Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.
- Voortreffelijke slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

API	GL-4	ZF	TE-ML 05A
API	GL-5	ZF	TE-ML 12M
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 16D
SAE	J 2360	ZF	TE-ML 21A

Blauwe kleur = officieel goedgekeurd

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,8899
Viscositeitsklasse	-	-	SAE 80W-140
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	218
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	28.4
Viscositeitsindex	D 2270	-	168
Brookfield viscositeit, -26 °C	D 2983	mPa.s	80.0
Stolpunt	D 97	°C	-24
Vlampunt, P-M	D 93	°C	149

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 Synthetic Gear Oil 80W-140 is **1.67** 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

