TUOTETIETOLEHTI

Q8 Axle Oil M 80W-90

API GL-5 -akseliöljy Mercedes-Benzille ja ZF:lle

Kuvaus

Q8 Axle Oil M 80W-90 on kehittynyt voiteluaine raskaasti kuormitetuille vaihteille. Erityisesti valitut perusöljyt ja lisäaineet antavat optimaalisen voitelun äärimmäisen paineen ja iskukuormituksen tilanteissa. Tuotetta suositellaan raskaasti kuormitetuille akseleille, joihin vaaditaan API GL-5 -spesifikaatio.

Käyttökohteet

Q8 Axle Oil M 80W-90 on suositeltava raskaasti kuormitetuille komponenteille, kuten taka-akseleille, napavälityksille ja tasauspyörästöille, erityisesti hypoidivaihteisille. Se täyttää API GL-5 -spesifikaation ja soveltuu tieliikenne- ja työkoneisiin, rakennuskoneisiin, kevyisiin ja raskaisiin kuorma-autoihin sekä hyötyajoneuvoihin, jotka toimivat suurella nopeudella ja iskukuormituksella, suurella nopeudella ja pienellä vääntömomentilla tai pienellä nopeudella ja suurella vääntömomentilla. Mercedes-Benzin ja ZF:n hyväksymä

Edut

- *Poikkeuksellinen kulumissuoja raskaissa käyttöolosuhteissa.*
- *Pidentää akselien käyttöikää*
- *Erinomainen yhteensopivuus elastomeerien kanssa*
- *Erinomainen suoja ruostetta ja korroosiota vastaan.*
- *Erinomainen akselien kulumissuoja.*

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

API	GL-5	**MIL**	L-2105D
British Ministry of Defence	CS 3000B	**Rockwell International**	O-76
Case	MS 1316	**VME Americas**	EEMS 19003F
Clark	ALC-1 5M 7-80 KE	**Volvo**	97310
Clark	MS-8 Rev. 1	**ZF**	TE-ML 07A
Clark	TLC-25 3M 8-83	**ZF**	TE-ML 08
DAF		**ZF**	TE-ML 16B
Eaton/Fuller	Form 121	**ZF**	TE-ML 17B
Ford	SM-2C-1011A	**ZF**	TE-ML 21A
MB	235.0 (DTFR 12B100)		

Sininen värikoodi = virallisesti hyväksytty

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,896*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*80W-90*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*130*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*16.5*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*136*
Brookfield-viskositeetti, -26 °C	*D 2983*	*mPa.s*	*40*
Leimahduspiste, P-M	*D 93*	*°C*	*215*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-39*

Yllä esitetyt arvot eivät ole spesifikaatio. Ne ovat tyypillisiä arvoja, jotka on saatu tuotantotoleranssien rajoissa.

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Axle Oil M 80W-90 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.33** kg CO_2eq / kg.*
Ota yhteyttä Q8Oilsiin saadaksesi lisätietoja tämän tuotteen myönteisestä ympäristövaikutuksesta eli niin sanotusta kädenjäljestä.
Tarkkuuden ja luotettavuuden varmistamiseksi riippumaton kolmas osapuoli on todentanut PCF-laskentatyökalun. Todentamisraportti on saatavilla vastuuvapauslausekkeessa.
Lisätietoja löydät täältä

we take care

TUOTTEEN HIILIJALANJÄLKI MENETELMÄN VALIDOINUT:

PCF-LASKENTA STANDARDIEN MUKAAN:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE