TUOTETIETOLEHTI

Q8 Formula M Long Life 5W-40

Synteettinen ACEA C3 -henkilöautojen moottoriöljy

Kuvaus

Q8 Formula M Long Life 5W-40 on erinomaisen suorituskykyinen low SAPS -moottoriöljy. Se soveltuu henkilöautoihin ja kevyisiin hyötyajoneuvoihin. Voiteluaine antaa erinomaisen öljykalvon lujuuden kaikissa käyttöolosuhteissa, ja se on suunniteltu erinomaisesti yhteensopivaksi jälkikäsittelyjärjestelmien kanssa. Se on suunniteltu Mercedes-Benzin Euro 4- ja Euro 5 -moottoreihin, joihin vaaditaan low SAPS -tuotteita.

Käyttökohteet

Q8 Formula M Long Life 5W-40 on suunniteltu Mercedes-Benzin dieselhiukkassuodattimella varustettuihin Euro 4- ja Euro 5 -dieselmoottoreihin, joihin vaaditaan MB 229.51 ja 229.31. Tämä monipuolinen tuote on hyväksytty myös Porschen uusimpiin suoraruiskutus- ja turbomoottoreihin, joita käytetään kaikissa uusimmissa malleissa: Boxster, Cayman, 911, 911 Turbo ja Cayenne. Sitä suositellaan myös GM Dexos 2 -spesifikaatioon. Se täyttää ACEA C3 -vaatimukset.

Edut

- *Erinomainen suoja pakokaasukatalysaattorille ja dieselhiukkassuodattimelle.*
- *Erinomainen öljykalvon lujuus kaikissa moottorin käyttöolosuhteissa.*
- *Erinomainen moottorin suoja kylmäkäynnistyksen jälkeen.*
- *Erinomainen kulumisenesto, joka takaa moottorille pitkän käyttöiän.*

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

ACEA	C3	**GM**	Dexos2
API	SN	**MB**	229.31
BMW	Longlife-04	**MB**	**229.51**
Chrysler	MS-11106	**Porsche**	A40
Fiat	9.55535-S2	**VAG**	**VW 505.00**
Ford	M2C917-A	**VAG**	**VW 505.01**

Sininen värikoodi = virallisesti hyväksytty

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
Tiheys, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,85*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,853*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*SAE 5W-40*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*78.4*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*13.4*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*173*
Viskositeetti korkeassa lämpötilassa ja suurella leikkausnopeudella (HTHS)	*CEC-L-36-A-90*	*mPa.s*	*>3.5*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-39*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*220*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Formula M Long Life 5W-40 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.42** 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