TUOTETIETOLEHTI

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40

Synteettinen ACEA A3/B4 -henkilöautojen moottoriöljy

Kuvaus

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 on monikäyttöinen, suorituskykyinen high SAPS -moottoriöljy henkilöautoihin ja kevyisiin hyötyajoneuvoihin. Voiteluaine takaa tehokkaan moottorin suojan ja optimaaliset kylmäkäynnistysominaisuudet. Se on suunniteltu estämään lietteen muodostumista, ja se täyttää ACEA A3/B4 -spesifikaation.

Käyttökohteet

Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 on kehitetty henkilö- ja pakettiautoihin, joissa on vapaasti hengittävä tai turboahdettu bensiini-, nestekaasu- tai (suoraruiskutteinen) dieselmoottori. Sitä suositellaan erityisesti suorituskykyisiin, katalysaattorilla varustettuihin moniventtiilimoottoreihin. Tämä monipuolinen öljy on ympärivuotinen tuote, joka soveltuu erilaisiin ajo-olosuhteisiin. Suositellaan erityisesti Mercedes-Benzille.

Edut

- *Erinomainen öljykalvon lujuus kaikissa moottorin käyttöolosuhteissa.*
- *Erinomainen moottorin suoja kylmäkäynnistyksen jälkeen.*
- *Erinomainen suoja ruostetta ja korroosiota vastaan.*
- *Erinomainen kitkan vähentäminen.*

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

ACEA	A3/B4	**Porsche**	A40 *
API	SP	**Renault**	RN 0700
BMW	Longlife-01 *	**Renault**	RN 0710
Fiat	9.55535-M2	**Stellantis**	FPW 9.55535/10
GM	LL-B-025	**VAG**	**VW 502.00**
MB	229.3	**VAG**	**VW 505.00**
MB	**229.5**	**Volvo**	VCC 95200356
PSA	B71 2296		

Sininen värikoodi = virallisesti hyväksytty

** Hyväksyntä vireillä*

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,85*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*SAE 5W-40*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*81.9*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*13.9*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*176*
Viskositeetti korkeassa lämpötilassa ja suurella leikkausnopeudella (HTHS)	*CEC-L-36-A-90*	*mPa.s*	*>=3.5*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-39*
Leimahduspiste, P-M	*D 93*	*°C*	*221*
Pumpattavuuden rajalämpötila	*D 3829*	*°C*	*-35*
Näennäinen viskositeetti, -30 °C	*D 5293*	*mPa.s*	*6600*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Formula Excel Long Life 5W-40 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.23** 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