

CHAMPION E-PULSE MULTI E-ATF FLUID

Tämä on uuden sukupolven sähkömoottori- ja vaihteistoöljy akkukäyttöisiin sähköajoneuvoihin (BEV).

KÄYTTÖKOHTEET

Kehitetty erityisesti vaihteistosovelluksiin akkukäyttöisissä sähköajoneuvoissa (BEV), joissa on märkä moottori.

OMINAISUUDET

Optimaaliset sähköiset ominaisuudet: soveltuu korkeajännitesovelluksiin.

Erinomainen kulumisen ja hammaspyörrien suojaus: jopa viskositeetin ollessa erittäin alhainen.

Loistava materiaaliyhteensopivuus: myös uusien materiaalien osalta.

LUOKITUKSET

TESLA	EDF-2 [1616951-04-A]	VW	G 053 013
TESLA	KAF 1 [1646886-04-A]		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.837
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	16.3
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	3.92
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		140
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-57
Brookfield-viskositeetti lämpötilassa -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	3800
Copper corrosion [150°C, 3h]	ASTM D130		1a
FZG [A10/16.6R/90]	CEC L-84-02 / ISO 14635-2		9.9
Cu Rating / Diss [150C, 168h]	ASTM D130 / ISO2160	./ppm	4a/57
Volume Resistivity at 80C	ASTM D1169	MΩm.m	42
DKA Oxidation at 170C, 192h [Delta KV100]	CEC L-48-00	%	1.7

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

