

CHAMPION E-PULSE MULTI E-ATF FLUID

Dit is een nieuwe generatie elektromotor- en transmissievloeistof voor gebruik in volledig elektrische voertuigen [BEV].

TOEPASSINGEN

Specifiek ontwikkeld voor transmissietoepassingen in volledig elektrische voertuigen [BEV].

KENMERKEN

Optimale elektrische eigenschappen: voor toepassingen met hoge spanningen.

Uitstekende bescherming tegen mechanische slijtage: zelfs bij ultralage viscositeit.

Uitstekende materiaalcompatibiliteit: zelfs met nieuwere materialen.

SPECIFICATIES

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

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.837
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	16.3
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	3.92
Viscositeitsindex	ASTM D2270		140
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-57
Brookfield-viscositeit bij -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	MΩhm.m	42
DKA Oxidation at 170C, 192h [Delta KV100]	CEC L-48-00	%	1.7

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

