

# CHAMPION E-PULSE E-DCT FLUID

Dies ist ein hochwertiges Öl für E-DCT- und Untersetzungsgetriebe für elektrifizierte Getriebe, die eine leistungsstarke Nasskupplung und Synchronisierung erfordern.

## ANWENDUNGEN

Elektrifizierte Getriebe mit Nasskupplung und Synchronisierung. Hauptanwendung ist E-DCT, ein DCT, bei dem die Kupplungen durch zwei Elektromotoren ersetzt werden, auch DHT oder dediziertes Hybridgetriebe genannt. Auch geeignet für Untersetzungsgetriebe in Elektro- und Hybridfahrzeugen.

Beispiele dafür: BYD Elektro-Modelle mit Dry Motor, Jaguar I-Pace, Lixiang One, Polestar 2, Rimac Nevera (Rear M), Weltmeister W6.

## MERKMALE

Optimale elektrische Eigenschaften.: für Anwendungen mit hohen Spannungen.

Ausgezeichnete Viskosität.: Hohe Scherstabilität.

Verlängerte Öllebensdauer: Ausgezeichnete thermische und Oxidationsstabilität.

## EINSATZEMPFEHLUNG

<b>BENTLEY</b>	G 052 524-B2	<b>PUNCH</b>	DT2
<b>FIAT</b>	9.55550-HE3	<b>STELLANTIS</b>	16 934 837 80
<b>MB</b>	237.11	<b>STELLANTIS</b>	9.55550-HE3
<b>PUNCH</b>	DHTF 7430	<b>VW</b>	G 055 524

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.828
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	36.1
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.1
Viskositätsindex	ASTM D2270		163
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-66
Flammpunkt PMCC	ASTM D93	°C	207
Farbe	VISUAL		Light Amber

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

