

#### PRODUKTDATENBLATT

# **Q8 Auto DCT EVO**

Synthetisches Doppelkupplungsgetriebeöl

#### Beschreibung

Q8 Auto DCT EVO ist ein ausgezeichnetes Multi-Vehicle-Getriebeöl für moderne Doppelkupplungsgetriebe. Marktführende Technologie sorgt für hervorragende Leistungsreserve. Dieses Produkt bietet erstklassige Doppelkupplungs- und Synchronisations-Reibungskontrolle sowie großartigen Schutz für Getriebe und Lager. Das Produkt deckt die meisten Spezifikationen für Doppelkupplungsgetriebe ab und ist mit anderen Doppelkupplungsgetriebeölen kompatibel.

#### Anwendungen

Q8 Auto DCT EVO wurde für PKW-Doppelkupplungsgetriebe entwickelt und deckt die meisten OEM-spezifischen Anforderungen ab.

#### Leistungen

- Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.
- Ausgezeichnete Oxidations- und thermische Stabilität
- Verbessert die Scherstabilität für stabile Viskosität im Betrieb
- Hervorragende Elastomerverträglichkeit
- Einzigartige Reduktion interner Reibung.

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

BMW	6-speed DCT	МВ	236.25
BMW	83 22 2 167 666	MB	239.21
BMW	DCTF-1	Mitsubishi	Diaqueen NS-2
BMW	DCTF-1+	Mitsubishi	Diaqueen SSTF-1
BMW	DCTF-2	Mitsubishi	MZ320065
BMW	Drivelogic 7-speed (Getrag)	Mitsubishi	TC-SST 6-speed (GFT)
BMW	MTF LT-5	PDK	DCT Transmission Oil for ZF
BYD	6DT35	PSA	9734.S2
BYD	DCT	PSA	9734.S2
BYD	Q/BYD-A1909.0058-2013	PSA	DCS 6-speed (GFT)
Bentley	VW G 052 524 B2	Pentosin	FFL-6
Borg Warner		Pentosin	FFL-8
Borg Warner	Wet DCT	Porsche	#999.917.080.00
Bugatti	Veyron (Wet DCT)	Porsche	P/N 000 043 201 44
Castrol	BOT 341	Porsche	P/N 999 917 080 01
Castrol	BOT 351 C4	Porsche	PDK DCT
Castrol	BOT 450	Renault	DC4 (BOT 450)
Changan	DCTF	Renault	DW5
Chrysler	P/N 68044345EA	Renault	DW6
Chrysler	P/N 68044345GA	Renault	EDC 6 speed (Getrag)
Chrysler	Powershift 6-speed (Getrag)	Renault	EDC 7 speed
Eaton	Eatpm PS-278	Renault	Talisman R7D
Ferrari	7-speed (Getrag)	Shell	TF DCT-F3
Ferrari	TF DCT-3	VAG	6 speed
Fiat	9.55550-HE2	VAG	7 speed
Fiat	9.55550-MZ6	VAG	Audi G 052 512
Ford	F-DC	VAG	Audi S-Tronic 7
Ford	M2C200-D2	VAG	DSG7
Ford	M2C218-A1	VAG	VW G 052 182
Ford	M2C936-A	VAG	VW G 052 182 A2
Ford	P/N 1490761	VAG	VW G 052 524 B2
Ford	P/N 1490763	VAG	VW G 052 529
Ford	Part # KU7J M2C218AA	VAG	VW G 052 536
Ford	XT-11-QDC	VAG	VW G 055 529

Ford/Nissan	Powershift 6-speed (GFT)	VAG	VW G 055 536
Fuchs	Titan FFL-6	VAG	VW TL 521 82
Fuchs	Titan FFL-8	VAG	VW TL 525 29
Geely	7 Speed	Volvo	P/N 1161838
Great Wall	DCT	Volvo	P/N 1161839
Hvundai/Kia	04300-2N110 WDHO-1	Volvo	Powershift 6-spe

 Hyundαi/Kiα
 04300-2N110 WDHO-1
 Volvo
 Powershift 6-speed (GFT)

 MB
 236.21
 ZF
 8DT (clutch section)

 MB
 236.22
 ZF
 TE-ML 11

MB 236.24

# Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,854
Kin. Viscosität Grundöl bei 100°C	D 445	mm²/s	6.9
Kin. Viscosität Grundöl bei 40 °C	D 445	mm²/s	33.3
Viskositätsindex	D 2270	-	175
Brookfield Viskosität bei -40 °C	D 2983	Pa.s	10
Pour Point	D 97	°C	-46
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	210

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

## Bemerkungen

Das Produktdatenblatt enthält eine Auswahl von Spezifikationen. Eine vollständige Übersicht finden Sie auf der Q80ils-Website.

# Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Auto DCT EVO von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q80ils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt  $1.52\,\mathrm{kg}$  CO $_2\mathrm{eq}$ / kg. Bitte wenden Sie sich an Q80ils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren. Weitere Informationen finden Sie hier

