

Matic DSG Fluid

HC-Synthetisches Doppelkupplungsgetriebeöl HC-Synthetic dual-clutch transmission oil

Application/Einsatzhinweise:

- Universelles Doppelkupplungsgetriebeöl
- Nicht mit anderen Getriebeölen mischen.
- Nicht für den Einsatz in Stufenautomaten oder CVT-Getrieben geeignet.
- Universal dual clutch transmission fluid
- Do not mix with other transmission oils.
- Not suitable for use in stepped automatic or CVT transmissions.

Eigenschaften/characteristics:

Dieses Doppelkupplungsgetriebe-Öl ist speziell entwickelt für die Anforderungen der immer weiter in den technischen Focus tretenden Hightech-Doppelkupplungsgetriebe, insbesondere auch für DK-Getriebe mit nur einem Ölhaushalt geeignet, bei denen Kupplung, Synchronisierungen, Rädersatz und hydraulische Steuerung dasselbe Öl verwenden.

- Sehr hoher Viskositätsindex
- Hervorragender Verschleißschutz
- Stabile Reibwertcharakteristik bei hohen und niedrigen Temperaturen
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Exzellente Alterungs- und Oxidationsstabilität
- Neutral gegenüber üblichen Dichtungswerkstoffen

This dual clutch transmission oil is specially developed to meet the requirements of high-tech dual clutch transmissions, which are becoming more and more in the technical focus, especially suitable for DK transmissions with only one oil budget, where clutch, synchronizers, gear set and hydraulic control use the same oil.

- Very high viscosity index
- Excellent wear protection
- Stable friction characteristics at high and low temperatures
- Excellent viscosity-temperature behavior
- Excellent aging and oxidation stability
- Neutral towards common seal materials

Empfohlen für/Recommended for:

BMW Drivelogic 7-speed (Getrag) / BMW 6-speed DCT
 BMW DCTF-1 (83 220 440 214) / BMW DCTF-1+ / BMW DCTF-2
 BMW MTF LT-5 (83 22 2167 666)/83 22 0397 244, 83 22 2147 477, 83 22 2 148 578,
 83 22 2 148 579, 83 22 2 446 673
 Borg Warner
 Bugatti Veyron
 BYD DCTs, Q/BYD-A1909.0058-2013
 Changan DCTF
 Citroen/Peugeot 6DCT451 (PSA 9734.S2)
 Chrysler Powershift 6-Speed (Getrag) 68044345 EA & GA
 DTFR 13C130
 Eaton PS-278
 Ferrari TF DCT-F3 / Ferrari 7-speed (Getrag)
 Fiat 9.55550-MZ6
 Ford/Nissan Powershift 6-Speed (GFT) / WSS-M2C936-A, part # 1490763/1490761
 WSS-M2C-200-D2 / XT-11-QDC
 Ford WSS-M2C218-A1, Ford F-DC, part # KU7J M2C218AA
 Geely 7 speed
 Hyundai/Kia
 MB 236.21 / 236.24 / 236.22 / 236.25
 MB 239.21
 Mitsubishi Diamond Queen SSTF-1 / TC-SST 6-Speed (GFT)
 Porsche 043 207 29 / 043 207 30 / 000 043 20 / 000 043 305 13 / 999 917 080 00 /
 999.917.080.01 / 000 043 210 44, 971 094 307 02A, Porsche/ZF FFL-3
 PSA 9734 S2
 Renault BOT 450 / EDC / EDC 6-Speed (Getrag) / EDC-7 / 77 11 785 243 (DW5) / DC4 / DW6
 Volvo Powershift 6-Speed (GFT) / 1161838 / 1161839

VW G 052 536 / G 055 536
 VW / Audi G 052 512
 G 052 182 A2/A6 (fluid) / TL 521 82 (spec)
 VW G 052 529 A2/A6 (fluid) / TL 52 529 (spec) / DSG7 = S-Tronic 7/ 7 speed
 VW (Audi, Seat, Skoda)
 VW / Audi G 055 529 (TL 52 529-C)
 VW (Audi, Seat, Skoda) 6-speed
 VW Golf GTE DQ400E
 ZF TE-ML 11 (ZF004743)

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

<u>Kenndaten/characteristics</u>	<u>Test</u>		<u>Matic DSG Fluid</u>
Dichte/density 15°C	DIN 51757	kg/m ³	847
Viskosität/viscosity 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	38
Viskosität/viscosity 100°C	DIN 51 562	mm ² /s	8
Viskositätsindex/viscosity index	DIN ISO 2909		172
Viskosität/viscosity - 40°C	DIN 51 938	mPa.s	< 18.000
Pourpoint/pour point	DIN ISO 3016	°C	- 45
Flammpunkt/flash point COC	DIN 51 938	°C	> 200

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.