

## AVIA CVT Fluid

### ”Continuos Variation Transmission Fluid” – synthetisches Fluid für stufenlose Getriebe

Synthetisches CVT-Getriebeöl, auf Basis von ausgewählten Grundölen und Additiven neuester Generation. Die einzigartige Leistung, welche für den Einsatz in den heutigen CVTs gefordert wird, verlangt einen Schmierstoff der, im Vergleich zu anderen Getriebeöle (ATF, DCTF), noch strengere und höhere Anforderungen erfüllt, in Bezug auf Schutz vor der Metall-zu-Metall-Reibung zwischen Riemen/Kette und Übertragungsscheiben, Scherstabilität, Anti-Schaumverhalten und Dauerhaftigkeit der Vibrationsdämpfung.

Dieses Produkt bietet die geeignete Leistung und Schmierung und ist sowohl für die Verwendung in Riemen-CVT wie auch in Ketten-CVT geeignet. Dank modernster Multi-Vehicle Technologie, können mit einem einzigen Produkt eine Vielzahl von Fahrzeugmarken und Modelle bedient werden.

#### Eigenschaften

- Multi-Vehicle Technologie mit extrem breitem Anwendungsbereich.
- Sehr gute Eigenschaften bei niedrigen Temperaturen
- Sehr gute Scherstabilität.
- Ausgeprägte Anti-Schaum Eigenschaften
- Verbesserte Dauerhaftigkeit der Vibrationsdämpfung
- Verhindert Lärm und Rauigkeit des Getriebes

#### Einsatz

Stufenloses Getriebeöl mit „multi-vehicle“ Technologie, für den Einsatz in Riemen-CVT und Ketten-CVT. Für Automatik-Getriebe und Handschalt-Getriebe nicht geeignet. Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

#### Spezifikationen und Performance

Audi/VW TL 52180; G 052 180, G 052 516	Mazda CVTF 3320
BMW 8322 0 136 376 / 8322 0 429 154 (EZL 799A)	Mercedes Benz CVT28 / MB 236.20
Daihatsu Amix CVTF-DC, CVTF-DFE*	Mini Cooper EZL 799 / ZF CVT V1
Dodge/Jeep NS-2, CVTF+4, Mopar CVT 4	Mitsubishi DiaQueen CVTF-J1, CVTF-J4*
Ford CVT30, CVT23 / Mercon C	Nissan NS-1, NS-2, NS-3*
GM/Saturn DEX-CVT, CVTF I-Green2*	Subaru e-CVTF, i-CVTF, Lineartronic CVTF, CV-30, K0425Y0710, K0425Y0711
Honda HMMF, HCF-2	Suzuki TC, NS-2, CVTF 3320, CVTF Green 1 CVTF Green 2*
Hyundai / Kia SP-CVT 1	Toyota/Lexus TC, FE*

\* tiefviskose CVT Fluids – suitable for use

#### Typische Kennwerte

Farbe	hellbraun	
Dichte bei 15°C	0.853 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	34 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	7.2 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	182	ASTM D 2270
Brookfield-Viskosität bei -40°C	10'000 cP	ASTM D 2983
Flammpunkt C.O.C.	204 °C	ASTM D 92
Pour point	-48 °C	ASTM D 97

#### Bemerkungen

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 13 02 08