

# **DBV ATF-Universal**

**DBV ATF Universal ist ein universelles ATF-Öl, einsetzbar für die meisten automatischen Automobilgetriebe die nach u.a. Spezifikationen verlangen.**

**Empfohlen wenn folgende Spezifikationen gefordert werden:**

Allison C-4  
Chrysler ATF+3  
Dexron II  
Dexron II-D  
Dexron II-E  
Dexron II-G  
Dexron II-H  
Ford WSS-M2C922-A1  
GM Dexron II/IIID/IIIE/IIIG/IIIH  
Honda ATF-Z1 (except in CVT)  
Hyundai/Kia SP-II/SP-III/SP-IV  
Isuzu ATF II/III  
Jaguar JLM 20238/20292/21044  
JASO M315 Type 1A  
JWS 3309  
Mazda M-III/Type T-IV  
Mercedes-Benz 236.10  
Mercedes-Benz 236.11  
Mercedes-Benz 236.12  
Mercedes-Benz 236.14  
Mercedes-Benz 236.3  
Mercedes-Benz 236.5  
Mercedes-Benz 236.6  
Mercedes-Benz 236.7  
Mercedes-Benz 236.8  
Mercedes-Benz 236.9  
Mercedes-Benz 236.91  
Mitsubishi SP-II/SP-III/ATF J-2  
Nissan Matic D/J/K/S/W  
Subaru ATF/ATF HP  
Suzuki ATF 3314  
Suzuki ATF 3317  
Toyota Type DII/T/T-III/T-IV  
VAG G-052-162  
VAG G-052-533  
VAG G-052-990  
VAG G-055-025  
Volvo 1161540  
ZF TE-ML 11A/11B



Diese Getriebeflüssigkeit wurde entwickelt für den Einsatz in automatischen Getrieben von verschiedenen Automobilherstellern

Eine sehr hochwertige Getriebeflüssigkeit für automatische Getriebe basierend auf speziell ausgewählten Grundölen, die durch Zugabe von Additiven folgende Eigenschaften besitzen.

### Vorteile:

- optimierter Schaltkomfort
- sehr niedriger Fließpunkt
- sehr starker Schutz gegen Oxydation
- sehr gute thermische Eigenschaften
- weitgehender Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- konstantes Reibwertverhalten über außergewöhnlich lange Laufzeit
- neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien und Nicht-Eisen Metallen
- auf Grund der niedrigen Viskosität ein Fuel-Efficiency-Potential
- rot gefärbt
- extreme widerstand gegen Reibschwingungen auch nach langer Laufzeit und kann dadurch Vibrationen verhindern

### Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Dichte bei 15 °C	Viskosität bei 40°C 100°C		Flammpunkt	Pourpoint	Viskositätsindex
Methode	DIN 51 757	DIN 51 562		DIN ISO 2592	DIN ISO 3016	DIN ISO 290
Einheit	g/ml	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	°C	°C	-
Wert	0,844	31,23	6,87	216	-48	189

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.

### Lagerung:

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Gebinde liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vordirekter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

