

# Produktinformation

## AVENO Dexron III G COLORLESS

0002-000181



### Beschreibung

AVENO Dexron III G COLORLESS ist konzipiert auf Basis von Hydrocrack-Ölen und PAO mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung. AVENO Dexron III G COLORLESS wurde speziell für die angegebenen Spezifikationen und Einsatzzwecke entwickelt. Es erfüllt ein Maximum an Schmierung und Verschleißschutz durch spezielle Additive. AVENO Dexron III G COLORLESS ist ein Universal ATF (Automatic-Transmission-Fluid) der neuesten Generation für alle Automatikgetriebe mit und ohne geregelte Wandlerüberbrückungskupplung (sog. GKÜB = Getriebe-Kupplungs-Überbrückung), für die Getriebeflüssigkeiten vom Typ Dexron III G vorgeschrieben sind.

### Anwendungshinweise

AVENO Dexron III G COLORLESS ist speziell geeignet für den Einsatz in Getrieben mit ATF Dexron III G Vorschrift. Es wird geraten mit AVENO Dexron III G COLORLESS zu spülen, bevor die eigentliche Endbefüllung vorgenommen wird. Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

### Qualitäts-Klassifikation

#### Spezifikationen

- GM Dexron® III G

#### Empfehlung

- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- Ford M2C195-A, Ford MERCON®
- MAN 339 Typ V1/Z1
- DTFR 13C100 (236.1), MB 236.5
- VOITH H 55.6335.XX (G607)
- ZF TE-ML 14A/11B/17C/03D/04D/09/02F

### Eigenschaften

- Sehr hoher Viskositätsindex
- Problemfreiheit bei tiefen Temperaturen
- Sehr niedriger Fließpunkt
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Zuverlässiger Schutz gegen Verschleiß, Verschlammung, Schaumbildung und Korrosion
- Gut abgestimmte Reibwerteigenschaften
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Neutrales Verhalten durch Inhibierung gegenüber Nicht-Eisen-Metallen

### Technische Kennwerte

| Eigenschaften                     | Daten | Einheit            | Prüfung nach             |
|-----------------------------------|-------|--------------------|--------------------------|
| Kinematische Viskosität bei 40°C  | 35,0  | mm <sup>2</sup> /s | DIN 51659-2:2017-02      |
| Kinematische Viskosität bei 100°C | 7,0   | mm <sup>2</sup> /s | DIN 51659-2:2017-02      |
| Viskositätsindex                  | 176   |                    | DIN ISO 2909:2004-08     |
| Aussehen                          | GELB  |                    | VISUELL                  |
| Dichte bei 15°C                   | 852   | kg/m <sup>3</sup>  | DIN EN ISO 12185:1997-11 |
| Pour Point                        | -54   | °C                 | ASTM D 7346:2015         |