

Produktinformation

AVENO DCT Super HC

0002-000168



Beschreibung

AVENO DCT Super HC ist eine synthetische Getriebeflüssigkeit für Doppelkupplungsgetriebe. AVENO DCT Super HC gewährleistet ein stabiles Schmierverhalten ebenfalls bei Extrembelastungen im Hochsommer und tiefen Wintertemperaturen. Durch AVENO DCT Super HC wird ein praktisch schlupffreier Betrieb und damit minimale Drehmomentverluste ermöglicht. AVENO DCT Super HC garantiert einen niedrigen Verschleiß und eine lange Lebenszeit des Getriebes.

Anwendungshinweise

AVENO DCT Super HC wurde speziell für Doppelkupplungsgetriebe verschiedener PKW-Hersteller wie Audi, BMW (Getrag), Citroen, Ford/Getrag, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Peugeot, Porsche, Seat, Skoda, Volkswagen, Volvo entwickelt.

Empfehlung

- BMW 83 22 0 440 214
- BMW 83 22 2 147 477
- BMW 83 22 2 148 578
- BMW 83 22 2 148 579
- BMW DCTF-1
- MB 236.21
- Mitsubishi MZ320065 Diaqueen SSTF-I
- Peugeot/Citroën 9734.S2
- Porsche 999.917.080.00
- VOLVO 1161838, VOLVO 1161839
- VW TL 052 182 A2, VW TL 052 529, VW 052 549

Eigenschaften

- Niedriger Verschleiß
- Ausgezeichnetes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Sehr niedriger Fließpunkt
- Sehr gutes Schmiervermögen, auch bei tiefen Temperaturen im Winter
- Hervorragender Schutz gegen Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Stabiler Schmierfilm, auch bei Extrembelastungen im Hochsommer

Technische Kennwerte

| Eigenschaften | Daten | Einheit | Prüfung nach |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|--------------------------|
| Kinematische Viskosität bei 40°C | 37,2 | mm ² /s | DIN 51659-2:2017-02 |
| Kinematische Viskosität bei 100°C | 7,5 | mm ² /s | DIN 51659-2:2017-02 |
| Viskositätsindex | 174 | | DIN ISO 2909:2004-08 |
| Aussehen | YELLOWBROWN | | VISUELL |
| Dichte bei 15°C | 848 | kg/m ³ | DIN EN ISO 12185:1997-11 |
| Pour Point | -48 | °C | ASTM D 7346:2015 |