Produktinformation

AVENO ePWR VWe Fluid

0002-001005



Beschreibung

AVENO ePWR VWe Fluid ist ein synthetisches Öl speziell entwickelt für Elektrofahrzeuge der Volkswagen AG. Ausgewählte Additive gewähren einen guten elektrischen Widerstand und dielektrische Eigenschaften. Die einzigartige Formulierung schützt zusätzlich das Getriebe auf Grund der verschleiß-, schaum- und korrosionshemmenden Eigenschaften.

Anwendungshinweise

AVENO ePWR VWe schmiert und kühlt verschiedene Getriebe von Elektrofahrzeugen. Besonders geeignet ist das AVENO ePWR VWe für das hintere Reduktionsgetriebe (OMH) vom ID.3, ID.4, ID.5, ID.Buzz und Skoda Enyaq, das Reduziergetriebe (OMD, OMH, OCZ, OCZA) vom VW E-Crafter, VW e-Golf, e-up und Seat Mii Electric, sowie dem vorderen Untersetzungsgetriebe (OMJ) vom Skoda Enyaq, wenn die Spezifikation VW G 052 527 verlangt wird. Es wird geraten mit AVENO ePWR VWe Fluid zu spülen, bevor die Endbefüllung mit AVENO ePWR VWe vorgenommen wird. Die Betriebsvorschriften der Hersteller sind zu beachten.

Empfehlung

• VW G 052 527

Eigenschaften

- hohe Oxidationsstabilität
- sehr hoher Kupferkorrosionsschutz
- hervorragender Hardwareschutz

- hervorragende E-Motor-Kompatibilität
- geringer Verschleiß durch Metalleintrag

Technische Kennwerte			
Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	51,8	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	8,8	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	149		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GELBBRAUN		VISUELL
Dichte bei 15°C	865	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-48	°C	ASTM D 7346:2015