Shell **DCT-M1**

Shell DCT-M1 ist ein Hochleistungsöl für Daimler-Doppelkupplungsgetriebe (DCT).
Shell DCT-M1 kombiniert moderne Additivtechnologie und eine hohe Scherstabilität mit einer hervorragenden Reibungsstabilität in Nasskupplungen.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Hauptanwendungsbereiche

- Shell DCT-M1 wurde als Erstbefüllungs- und Serviceöl für den Einsatz in 7-Gang-Doppelkupplungsgetrieben (7G-DCT) entwickelt, die in der neuesten Generation von Mercedes-Benz-Fahrzeugen der A- und B-Klasse (Modelle W176 & W246) eingesetzt werden.

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

- MB 236.21

  Für eine Liste aller OEM-Freigaben und -Empfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

Typische Kennwerte

Eigenschaften			Methode	Shell DCT-M1
Kinematische Viskosität	@40 °C	mm^2/s	DIN 51 562-1	31
Kinematische Viskosität	@100 °C	mm^2/s	DIN 51 562-1	6,8
Viskositätsindex			DIN ISO 2909	187
Dynamische Viskosität	@-40 °C	mPa s	ASTM D2983	9150
Dichte	@15 °C	kg/m^3	DIN 51757	848
Flammpunkt		°C	DIN EN ISO 2592	202
Pourpoint		°C	DIN ISO 3016	-51

Diese Kennwerte sind typisch für die aktuelle Produktion. Datenänderungen durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bleiben vorbehalten.

Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelthinweise

- **Gesundheit und Sicherheit**

  Shell DCT-M1 führt bei ordnungsgemäßer Verwendung nicht zu einer Gefährdung der Sicherheit und/oder Gesundheit.

  Vermeiden Sie Hautkontakt. Tragen Sie beim Umgang mit gebrauchten Schmierstoffen undurchlässige Handschuhe. Reinigen Sie Ihre Haut nach Kontakt mit dem Produkt sofort mit Wasser und Seife.

  Weiter gehende Informationen zum Arbeitsschutz entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt, welches Sie unter www.shell.de/datenblaetter abrufen können.

- **Schützen Sie die Umwelt**

  Bringen Sie gebrauchte Schmierstoffe zu einer autorisierten Sammelstelle. Entsorgen Sie sie nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer.

Zusätzliche Informationen

- **Hinweis**

  Für Informationen zu anderen, nicht in diesem Datenblatt enthaltenen Anwendungen wenden Sie sich bitte an Ihren Shell Ansprechpartner.

Shell Deutschland GmbH
22284 Hamburg

www.shell.de