

swd SYNKROL 4.5 ML

SAE 80W90

Universalgetriebeöl für Kraftfahrzeuge

Produktbeschreibung

swd SYNKROL 4.5 ML SAE 80W90 ist ein Mehrbereichs-Universalgetriebeöl der höchsten Leistungsklasse. Hochwertige Grundöle in Kombination mit einem innovativen Additivsystem sorgen für exzellente thermische Stabilität und erlauben den Einsatz über einen weiten Temperaturbereich.

Anwendung

swd SYNKROL 4.5 ML SAE 80W90 eignet sich für alle synchronisierten und nichtsynchronisierten Schalt-, Lenk- und Verteilergetriebe sowie für normale und hypoidverzahnte Achsgetriebe, einschließlich Hinterachsen mit Außenplaneten, wobei die bestehenden Herstellervorschriften zu beachten sind.

Eigenschaften

swd SYNKROL 4.5 ML SAE 80W90 bietet u.a. folgende Vorteile :

- hoher Verschleißschutz über den gesamten Temperatureinsatzbereich.
- leichtes Schalten und Anfahren auch bei tiefen Außentemperaturen.
- große Sicherheitsreserven über die volle Gebrauchsdauer der Ölfüllung.
- sicherer Korrosionsschutz auch bei längeren Stillstandszeiten.
- Sortenrationalisierung durch vereinfachte Lagerhaltung.

Qualifikation

- ❖ API GL-4 & GL-5
- ❖ MAN 3343 ML (341 & 342)
- ❖ ZF TE-ML 01, 02, 05, 07 und 08
- ❖ MIL-PRF-2105 E
- ❖ VOLVO, SCANIA, IVECO

Richtwerte

swd SYNKROL 4.5 ML SAE 80W90	Einheit	Kennwert	Methode/Norm
Dichte bei 15°C	kg/m ³	900	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	142	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,7	DIN 51 562
Viskositätsindex		103	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-30	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	170	DIN ISO 2592

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.
Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Swd Lubricants GmbH & Co. KG
Am Schlütershof 26
D-47059 Duisburg

