



Swd Rheinol Synkrol 5 LS

SAE 80W90

Spezial-Getriebeöl für Lamellen-Sperrdifferenziale

Beschreibung und Eigenschaften

Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W90 ist ein hochentwickeltes Spezial-Getriebeöl für Achsantriebe, die mit "Limited-Slip-Differentials" ausgerüstet sind.

Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W90 erfüllt die Spezifikationen namhafter Hersteller und sorgt durch sein hohes Qualitätsniveau für optimale Betriebssicherheit und lange Lebensdauer der zu schmierenden Aggregate. Aufgrund seines erweiterten Temperatur-/Viskositätsbereiches ist es auch für den Einsatz bei niedrigen Temperaturen geeignet.

Die wesentlichen Vorteile auf einen Blick :

- hervorragende Oxidationsstabilität
- extremes Druckaufnahmevermögen
- ausgezeichnetes Verhalten gegen Ruckgleiten
- dauerhafter Schutz vor Korrosion und Ablagerungen
- spezielle Additivierung zur Geräuschkürzung

Anwendung

Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W90 dient zur Schmierung von Achsgetrieben mit Selbstsperrdifferenzialen in Kfz und Nutzfahrzeugen, wo vom Hersteller ein sogenanntes "LS-Getriebeöl" gefordert wird.

Es wird insbesondere in der Land- und Forstwirtschaft sowie in der Bauindustrie eingesetzt, ist aber auch in Hypoidachsgetrieben ohne Sperrdifferenzial verwendbar.

Spezifikation

API GL-5

Volvo STD 1273,21 (97321)

ZF TE-ML 05C / 05N / 16E / 21N

Richtwerte

Swd Rheinol Synkrol 5 LS SAE 80W90	Einheit	Kennwert	Methode/Norm
SAE - Klassifikation		80W-90	
Dichte bei 15°C	kg/m ³	903	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	153,4	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	16,8	DIN 51 562
Fließfähigkeit	°C	min. -26	
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	216	DIN ISO 2592
Warensorten-Nummer :		32562	

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
Tel.: 0203 / 31919-0
Fax: 0203 / 3191999