Swd Rheinol Synkrol 4

SAE 80W, 80W90, 85W90 & 85W140

Mehrzweck-EP-Getriebeöl für Kraftfahrzeuge

Produktbeschreibung

Swd Rheinol Synkrol 4 - Getriebeöle wurden für den Einsatz in synchronisierten und nichtsynchronisierten Schaltgetrieben entwickelt. Sie sind außerdem für die Schmierung bestimmter Lenk- und Achsantriebe geeignet.

Anwendung

Swd Rheinol Synkrol 4 - Getriebeöle werden insbesondere für den Einsatz in Schaltgetrieben von Kraftfahrzeugen und Arbeitsmaschinen empfohlen. Wegen ihres guten Druckaufnahmevermögens sind sie je nach Herstellervorschrift für die Befüllung von Achs- und Lenkgetrieben verwendbar.

Eigenschaften

Swd Rheinol Synkrol 4 - Getriebeöle gewährleisten die verschleißarme Übertragung hoher Drehmomente auch bei wechselnden Drehzahlen. Selbst bei extremen Flächenpressungen an den Zahnflanken werden Metallkontakte oder gar Fresser wirksam verhindert. Des weiteren sind hervorzuheben :

- gutes Kältefließverhalten
- hohe Alterungsstabilität
- geringe Schaumneigung
- hohe Scherstabilität
- sicherer Korrosionsschutz
- Elastomerverträglichkeit

Spezifikation

- API GL-4
- MB 235.1
- ZF TE-ML 02A, 16A, 17A, 19A
- MAN 341 Z-1

Richtwerte

Swd Rheinol Synkrol 4	Einheit	Kennwert				Methode/Norm
SAE - Klassifikation		**80W**	**80W90**	**85W90**	**85W140**	
Dichte bei 15°C	kg/m³	891	869	898	908	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm²/s	91,00	146,0	198,0	424,0	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm²/s	11,58	16,20	17,50	28,00	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-30	-39	-24	-18	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	205	222	219	228	DIN IS0 2592
FZG-Test A/16,6/90 Schadenskraftstufe		>12	>12	>12	>12	DIN 51 354
Warensorten-Nummer :		**32520**	**32525**	**32530**	**32535**	

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 / 3191940
Fax: 0203 / 3466540