Shell Spirax S3 G

Hochleistungsöl für Schaltgetriebe

Shell Spirax S3 G 80W ist ein Leichtlauf-Getriebeöl auf neustem Leistungsniveau, ausgerichtet auf die hohen Anforderungen der Getriebehersteller.
Hochwertige Grundöle auf Mineralölbasis und ein speziell hierauf abgestimmtes Additiv-Konzept verleihen dem Öl die folgenden Eigenschaften.

Eigenschaften	♦ äusserst scherstabil	
	♦ hervorragende Fliesseigenschaften bei niedrigen Temperaturen	
	♦ konstante Reibwertcharakteristik	
	♦ hoher Verschleissschutz	
	♦ hohe Additivreserven	
	♦ sehr gute Oxidations- und Alterungsstabilität	
	♦ hervorragender Korrosionsschutz	
	♦ hervorragende Dichtungsverträglichkeit	
	♦ ausgezeichnete Schaltqualität	
	♦ höhere Lebensdauer der Getriebe	
Einsatzgebiete	♦ Handschaltgetriebe von Personenwagen und Nutzfahrzeugen	
	♦ Zusatzgetriebe, Verteilergetriebe	
Normen	♦ API	GL-4
Freigaben	♦ Mercedes-Benz	235.5
	♦ MAN	341 Typ E2, 341Typ Z2
	♦ ZF TE-ML	02B, 17A
	♦ Isuzu	
	♦ Eaton	
Erfüllt die Anforderungen	♦ Mercedes-Benz	235.1

Shell Spirax S3 G Eigenschaft		**Klasse** Methode	**80W**
Dichte bei 15°C	kg/m^3	ISO 12185	885
Farbe		Visuell	Braun
Flammpunkt nach COC	°C	ISO 2592	210
Kin. Visk. bei 100°C	mm^2/s	ISO 3104	9.5
Kin. Visk. bei 40°C	mm^2/s	ISO 3104	78
Pourpoint	°C	ISO 3016	-33
Gefahrencode		Swissi	F4 I PN2

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten. 29.07.2014/01