

# Swd Rheinol Fließfett ZSA

## MP00G-40

### Li - Fließfett für geschlossenen Getriebe

#### Produktbeschreibung

**Swd Rheinol Fließfett ZSA MP00G-40** ist ein lithiumverseiftes Getriebefließfett, welches aus mineralischen Grundölen und speziellen Additiven hergestellt wird. Es enthält verschleißmindernde Zusätze und gewährt einen zuverlässigen Korrosionsschutz. Seinen Einsatz findet es in geschlossenen Getrieben, für die Fettschmierung vorgeschrieben ist sowie in Zentralschmieranlagen, und es ist mit Additiven ausgestattet, die eine hohe Druckbeaufschlagung gestatten.

#### Spezifikation

DIN 51 502 : MP00G-40, NLGI-Klasse 00  
 Willy Vogel  
 MAN 283

#### Richtwerte

Swd Rheinol Fließfett ZSA MP00G-40	Einheit	Kennwert	Methode/Norm
Seifenbasis		Lithium-12-hydroxistearat	
Einsatztemperaturbereich	permanent	°C	-40 bis + 100
	kurzzeitig	°C	+ 110
Dichte bei 20°C	ca. kg/m <sup>3</sup>	910	
Aussehen		braun	
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	40	ISO 3140
Tropfpunkt	°C	> 160	DIN ISO 2176
Shell 4-Kugel Schweißkraft	N	2400	DIN 51350 Teil 4
Walkpenetration	0,1 mm	400 - 430	DIN ISO 2137
Walkstabilität			
	Differenz nach 5.000 Hüben	0,1 mm	+15
Verhalten gegenüber Wasser		1 - 90	DIN 51 807 Teil 1
Korrosionsschutzzeigenschaften			
	Emcor-Verfahren	Korr.-Grad	0 - 0
Tieftemperaturverhalten			
	Fießdruck bei -30°C	mbar	< 1400
Oxidationsbeständigkeit			
	Druckabfall nach 100 h bei 99°C	bar	< 0,5

**Warensorten-Nummer : 30989**

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 / 3191942  
 Fax: 0203 / 3191999