

swd IMPULSOR CLP

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150 und 220

Hochdruckgetriebeöl für Industriegetriebe

Beschreibung und Eigenschaften

swd IMPULSOR CLP - Getriebeöle sind Umlauf- und Getriebeöle für hohe Belastungen. Sie werden auf der Basis ausgewählter Mineralölrefinate und einer optimal abgestimmten Wirkstoffkombination hergestellt. Damit entsprechen und übertreffen sie die Anforderungen an Schmieröle nach DIN 51 517, Teil 3 - CLP.

Besonders hervorzuheben sind

- ausgezeichneter Verschleißschutz
- excellentes Druckaufnahmevermögen
- Rostschutz und Schutz vor Buntmetallkorrosion
- hohe Alterungsstabilität
- geringe Schaumneigung

Anwendung

swd IMPULSOR CLP - Getriebeöle werden speziell zur Schmierung von hochbelasteten Industriegetrieben mit Stirn-, Kegelrad- und Schneckenverzahnung mit Tauch- und Umlaufschmierung empfohlen. Aufgrund der hohen Schmierfilmbelastbarkeit sind sie auch hervorragend für den Einsatz bei hohen Gleitgeschwindigkeiten und Wälzpressungen geeignet.

Qualifikation

- ❖ DIN 51 517 Teil 3 CLP

Richtwerte

swd IMPULSOR CLP	Einheit	Kennwert						Methode/Norm
		32	46	68	100	150	220	
ISO-VG Klasse		32	46	68	100	150	220	DIN 51 519
Dichte bei 15°C	kg/m ³	861	881	886	892	896	899	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	32	46	68	99	151	222	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	5,7	6,8	8,6	11,3	15	19,4	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-27	-24	-21	-21	-18	-15	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	220	220	238	240	240	244	DIN ISO 2592
FZG-Test (A/8,3/90 & 16,6/120) Schadenkraftstufe		> 12						DIN 51 354 T. 2
Warensorten-Nummer :		35602	35604	35608	35610	35615	35620	

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