

swd IMPULSOR CLP

ISO VG 150, 220, 320, 460 & 680

Hochdruckgetriebeöl für Industriegetriebe

Beschreibung und Eigenschaften

swd IMPULSOR CLP - Getriebeöle sind Umlauf- und Getriebeöle für hohe Belastungen. Sie werden auf der Basis ausgewählter Mineralölraffinate 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
		150	220	320	460	680	
ISO-VG Klasse		150	220	320	460	680	DIN 51 519
Dichte bei 15°C	kg/m ³	896	899	902	904	922	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	151	222	319	455	675	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	15	19,4	24,6	31,9	38,0	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-18	-15	-15	-15	-12	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	240	244	250	252	270	DIN ISO 2592
FZG-Test (A/8,3/90 & 16,6/120) Schadenkraftstufe		> 12					DIN 51 354 T. 2
Article-No. :		35615	35620	35630	35640	35650	

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