



PRODUKTINFORMATION

INDU-GEAR CLP 32, 46, 68

Hochdruckgetriebeöl für Industriegetriebe

Beschreibung und Eigenschaften

INDU-GEAR CLP 32-68- 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
- exzellentes Druckaufnahmevermögen
- Rostschutz und Schutz vor Buntmetallkorrosion
- hohe Alterungsstabilität
- geringe Schaumneigung

Anwendung

INDU-GEAR CLP 32-68- 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

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CLP 32	CLP 46	CLP 68
Aussehen / Farbe	Visuell	-	Klar/hellbraun	klar/ hellbraun	klar/hellbraun klar/hellbraun
Dichte bei 15°C	DIN ES ISO 12185	Kg/m ³	861	881	886
Viskosität bei 40°C	DIN ISO 51562-1	mm ² /s	32	46	68
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	220	220	238
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-27	-24	-21
ISO VG-Klasse	DIN 51 519		32	46	68

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den o.g. Parametern lediglich um ca-Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

Lisol Schmierstoffe GmbH

SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

www.lisol-schmierstoffe.de

Vorwerkstraße 5 ♦ 06686 Lützen (OT Zorbau)

Telefon: 034444 / 90536 ♦ Fax: 034444 / 90537 ♦ Email: kontakt@lisol-schmierstoffe.de