

TTECTROL GEAR CLP PG 320

Vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis Polyglykole

TTECTROL GEAR CLP PG 320 ist ein vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis ausgewählter Polyglykole. Diese sichern eine hohe Alterungs- und Temperaturstabilität.

TTECTROL GEAR CLP PG 320 hat ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten und kann deshalb in einem großen Temperaturbereich (-35°C bis 160°C je nach Viskositätsklasse) eingesetzt werden.

TTECTROL GEAR CLP PG 320 sichert einen hohen Verschleiß- und Korrosionsschutz.

TTECTROL GEAR CLP PG 320 ist mit Buntmetallen sehr gut verträglich.

TTECTROL GEAR CLP PG 320 hat eine hohe Grauflecken- und eine gute Pittingtragfähigkeit.

TTECTROL GEAR CLP PG 320 erreicht in einem speziellen Langlauf-Verschleißschutztest die Verschleißkategorie „niedrig“= exzellent.

Vorteil	Nutzen
Hervorragender Verschleißschutz	Sehr gute Schmiersicherheit schont die Bauteile und verringert die Wartungskosten
Sehr hohe Graufleckentragfähigkeit	Reduziert den Verschleiß und verbessert die Wartungskosten
Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten (hoher VI)	Hoher Schutz bei extremen Belastungen
Sehr gute Alterungsbeständigkeit	Verlängerung der Einsatzzeit

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 9222-2038



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 04.06.19
Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten.
Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter

TTECTROL GEAR CLP PG 320

Vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis Polyglykole

Leistungsprofil
Viskosität
ISO VG 320
Freigaben
<ul style="list-style-type: none">• Siemens / Flender T 7300
Spezifikationen
<ul style="list-style-type: none">• AGMA 9005-E02 EP• DIN 51 517-3 CLP-PG• ISO 6743-6 und ISO 12925-1 CKC/CKD/CKE/(CKS)/CKT
Anwendungsempfehlungen
<ul style="list-style-type: none">• Hinweis: Darf nicht mit Mineralöl vermischt werden!
Anwendungshinweise
Keine Aluminiumlegierungen an der Reibstelle. Dichtungsverträglichkeit beachten. Achtung: Darf nicht mit Mineralöl vermischt werden! Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 9222-2038



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 04.06.19
Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten.
Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter

TTECTROL GEAR CLP PG 320

Vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis Polyglykole

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	320 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	54,4 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	237	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	1,071 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-36 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	240 °C	DIN ISO 2592
Neutralisationszahl	0,6 mg KOH/g	DIN 51 558 - 1
FZG A/8,3/90 Schadenskraftstufe	>14	DIN ISO 14635-1

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 9222-2038



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 04.06.19
Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten.
Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter