

TECTROL GEAR CLP PG 220

Vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis Polyglykole

TECTROL GEAR CLP PG 220 ist ein vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis ausgewählter Polyglykole. Diese sichern eine hohe Alterungs- und Temperaturstabilität.

TECTROL GEAR CLP PG 220 hat ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten und kann deshalb in einem großen Temperaturbereich (-35°C bis 160°C je nach Viskositätsklasse) eingesetzt werden.

TECTROL GEAR CLP PG 220 sichert einen hohen Verschleiß- und Korrosionsschutz.

TECTROL GEAR CLP PG 220 ist mit Buntmetallen sehr gut verträglich.

TECTROL GEAR CLP PG 220 hat eine hohe Grauflecken- und eine gute Pittingtragfähigkeit.

TECTROL GEAR CLP PG 220 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





TECTROL GEAR CLP PG 220

Vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis Polyglykole

Leistungsprofil

Viskosität

ISO VG 220

Freigaben

• Siemens / Flender T 7300

Spezifikationen

- AGMA 9005-E02 EP
- DIN 51 517-3 CLP-PG
- ISO 6743-6 und ISO 12925-1 CKC/CKD/CKE/(CKS)/CKT

Anwendungsempfehlungen

• 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





TECTROL GEAR CLP PG 220

Vollsynthetisches Industriegetriebeöl auf Basis Polyglykole

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40°C	220 mm²/s	DIN 51 562 - 1
kinematische Viskosität bei 100°C	36,8 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Viskositätsindex	218	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	1,07 g/ml	DIN 51 757
Pourpoint	-33 °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

