# Produktinformation

ALSUS

## Gear CLP 320

Q•LUBES

## Beschreibung/Anwendung

Alsus Gear CLP 320 ist ein Getriebeöl für die Schmierung von Industriegetrieben unterschiedlichster Bauart. Ausgesuchte Grundöle ergeben in Kombination mit einem Hochleistungs-Additivpaket ein oxidationsstabiles Getriebeöl mit exzellentem Korrosionsschutz. Die Produkte der Alsus Gear Reihe eignen sich besonders zur Verwendung in Wälz- und Gleitlagern mit starken Druckbelastungen. Eine ausgezeichnete Dichtungsverträglichkeit und ein exzellentes Demulgierverhalten rundet diese Produktreihe ab. Die Alsus Gear CLP Reihe ist zinkfrei formuliert.

Alsus Gear CLP 320 eignet sich zur Verwendung in Wälz- und Gleitlagern mit starken Druckbelastungen, insbesondere auch für Großanlagen mit Umlaufschmierung. Besonders in thermisch belasteten Getrieben sowie bei ungünstigen Betriebsbedingungen haben diese Öle ihr Leistungsvermögen bereits vielfach unter Beweis gestellt.

## Vorteile/Eigenschaften

- Hervorragendes Druckaufnahmevermögen
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Geringe Neigung zur Schaumbildung
- Exzellentes Demulgierverhalten
- Ausgezeichnete Dichtungsverträglichkeit
- Zinkfrei

## Leistungsvermögen/Spezifikation

Alsus Gear CLP 320 erfüllt bzw. übertrifft die Anforderungen gemäß:

DIN 51 517 Teil 3
US Steel 224
AGMA 9005-E-02
David Brown Gear Industries S1. 53. 101 (E)

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.



Seit 1974 Willi Schüler SCHMIERSTOFF PARTNER
oelluxx 24

Willi Schüler GmbH
Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen

Tel.: +49 7664 - 9717 – 33
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
www.oelluxx24.de
www.oelschueler.de

Ust. -ID-Nr.: DE 815435931
Sitz der Gesellschaft: Ebringen
Geschäftsführer: Martin Schüler
Amtsgericht Freiburg HRB 710110

PÜG DIN EN ISO 9001 + 14001
Fachgemeinschaft Schmierstoffqualität e.V.

Version 1.0
04.02.19

# Produktinformation

ALSUS

## Gear CLP 320

Q•LUBES

## Technische Kenndaten

| **Eigenschaften** | Einheit | |
|---|---|---|
| **ISO VG** | | 320 |
| **Kinematische Viskosität bei 40°C** | mm²/s | 320 |
| **Dichte bei 15°C** | kg/m³ | 900 |
| **Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland** | °C | >230 |
| **Pourpoint** | °C | < -15 |
| **FZG-Test** | Schadens-kraftstufe | 12 |

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.



Seit 1974 Willi Schüler SCHMIERSTOFF PARTNER
oelluxx 24

Willi Schüler GmbH
Alemannenstraße 4-6
79285 Ebringen

Tel.: +49 7664 - 9717 – 33
E-Mail: vertrieb@oelschueler.de
www.oelluxx24.de
www.oelschueler.de

Ust. -ID-Nr.: DE 815435931
Sitz der Gesellschaft: Ebringen
Geschäftsführer: Martin Schüler
Amtsgericht Freiburg HRB 710110

PÜG DIN EN ISO 9001 + 14001
Fachgemeinschaft Schmierstoffqualität e.V.

Version 1.0

04.02.19