



Product Data

Alpha SP 320

Issue Number: 2
09/11/2005

Schwermetallfreies EP/AW-Getriebeöl (CLP) auf Mineralölbasis

Für Getriebe mit mittlerer und hoher Belastung sowie Lager und Umlaufsysteme

Eigenschaften:

- Erfüllt die Anforderungen
DIN 51 517, Teil 3 - CLP 320 / ISO 6743/6-L-CKC 320
Flender BA 7300 *und*
SEB 181 226
- Schwermetallfrei.
- Hoher Verschleißschutz im Mischreibungsgebiet:
Brugger-Wert: > 50 N/mm²
FZG - A/8,3/90, A/16,6/140, Schadenskraftstufe > 12 und
Graufleckentragfähigkeit GT-C/8,3/90 - Schadenskraftstufe 10 (Hoch)
- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit.
- Sehr gutes Wasser- und Luftabscheidevermögen.
- Zuverlässiger Korrosionsschutz.
- Neutrales Verhalten gegenüber herkömmlichen Dichtungsmaterialien.
- Wassergefährdungsklasse (WGK) 1.
- Silikonfrei.

Technische Daten:

Dichte 15 °C	kg/m ³	DIN 51 757	895
Viskosität 40 °C	mm ² /s	DIN 51 562	320
Viskosität 100 °C	mm ² /s	DIN 51 562	24
VIE		ISO 2909	96
Flammpunkt	°C	ISO 2592	226
Pourpoint	°C	ISO 3016	- 21
LAV	min	DIN 51 381	8