



Product Data

Alpha SP 100

Issue Number: 2
02/06/2003

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 100 / ISO 6743/6-L-CKC 100
DIN 51524 Teil 2 - HLP 100 / ISO 6743/4 -HM 100
Flender BA 7300 *und*
SEB 181 226
- Schwermetallfrei.
- Hoher Verschleißschutz im Mischreibungsbereich:
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	889
Viskosität 40 °C	mm ² /s	DIN 51 562	100
Viskosität 100 °C	mm ² /s	DIN 51 562	11,1
VIE		ISO 2909	97
Flammpunkt	°C	ISO 2592	220
Pourpoint	°C	ISO 3016	- 21
LAV	min	DIN 51 381	12

Castrol (U.K.) Limited, Pipers Way, Swindon, Wiltshire SN3 1RE, England, Telephone:
Orders/Enquiries (08459)645111, Technical Enquiries (01793)452111, Fax (01793)486083

Angaben unverbindlich. Technische Änderungen vorbehalten.

1 von 1
