



Product Data

Alphasyn T 320

Issue Number: 1
03/01/2000

Alphasyn T 320

Schwermetallfreies, synthetisches Umlauf- und Getriebeöl (CLP) auf Polyalphaolefin-Basis (PAO)

Für Getriebe- und Zentralschmierungen bei hohen thermischen Belastungen.

Eigenschaften:

- Erfüllt die Anforderungen der DIN 51 517, Teil 3 - CLP und ISO 6743/6-L-C
- Schwermetallfrei.
- Hoher Verschleißschutz im Mischreibungsbereich (FZG - A/8,3/90, Schadenskraftstufe: 12).
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten (hoher Viskositätsindex).
- Geringe Verdampfungsverluste.
- Hohe thermische Stabilität.
- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit.
- Sehr gutes Wasser- und Luftabscheidevermögen.
- Sehr gutes Kälteverhalten.
- Mit Mineralölen mischbar.
- Zuverlässiger Korrosionsschutz.
- Neutrales Verhalten gegenüber herkömmlichen Dichtungsmaterialien.
- Wassergefährdungsklasse (WGK) 1.

Technische Daten:

Dichte 15 °C	kg/m ³	DIN 51 757	870
Viskosität 40 °C	mm ² /s	DIN 51 562	320
Viskosität 100 °C	mm ² /s	DIN 51 562	37
VIE		ISO 2909	140
Flammpunkt	°C	ISO 2592	220
Pourpoint	°C	ISO 3016	- 33

Castrol Alphasyn T 320 enthält kein PTBB, PCB oder PCT und ist deshalb als besonders arbeits- und umweltverträglich eingestuft.

**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