



Product Data

Alpha CEP 150

Issue Number: 1
13/06/2003

Alpha CEP 150

Hochlegiertes EP/AW-Getriebeöl (CLP) auf Mineralölbasis

Für Getriebe mit sehr hoher Belastung sowie Lager und Umlaufsysteme, insbesondere für Schnecken-, Hypoid- und Pressengetriebe.

Eigenschaften:

- Erfüllt die Anforderungen der DIN 51 517, Teil 3 - CLP, ISO 6743/6-L-C, API GL-5, Müller-Weingarten, Simpelkamp und Ford U-MC 006 - 8004.
- Hoher Verschleißschutz im Mischreibungsgebiet (Brugger-Wert > 100 N/mm², FZG- A/ 8,3/90-Schadenskraftstufe > 12).
- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit .
- Hohe Alterungsbeständigkeit.
- Zuverlässiger Korrosionsschutz.
- Neutrales Verhalten gegenüber herkömmlichen Dichtungsmaterialien.
- Silikonfrei.

* Aufgrund der Additivierung ist eine Wasserbestimmung nach Karl Fischer bei diesem Produkt nicht möglich. Es treten Nebenreaktionen auf, die einen zu hohen Wassergehalt vortäuschen. Anwendbare Methoden zur qualitativen Erkennung von Wasserkontamination sind z. B. die Spratzmethode oder geeignete Wasserprüfpasten.

Technische Daten:

Dichte 15 °C	kg/m ³	DIN 51 757	905
Viskosität 40 °C	mm ² /s	DIN 51 562	150
Viskosität 100 °C	mm ² /s	DIN 51 562	13,7
VIE		ISO 2909	97
Flammpunkt	°C	ISO 2592	240
Pourpoint	°C	ISO 3016	-21

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