



Getriebeöl

Mineralisches Getriebeöl

- für geschlossene Getriebe
- bei extremen Bedingungen
- hochviskos

EINSATZGEBIETE

CARTER PLUS 680 ist ein hochviskoses, mineralölbasiertes Getriebeöl mit sehr hohem Lasttragevermögen. Es wurde für den Einsatz in geschlossenen Industriegetrieben entwickelt, die unter extremen Bedingungen (Lasten, Stöße und erhöhte Temperaturen) betrieben werden.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

DIN 51 517-3 CLP
ISO 12925-1 CKC

ANWENDUNGSVORTEILE

- exzellentes EP- und Verschleißschutzverhalten
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- hervorragende Temperaturbeständigkeit
- sehr gute Verträglichkeit mit Dichtungen und Elastomeren

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	907
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	709
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	43,7
Viskositätsindex	ASTM D 2270		104
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	228
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 9
FZG (A/2,8/50)	DIN 51354	Stufe	> 13

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.