CARTER EP

Mineralisches Öl für geschlossene Getriebe

ANWENDUNGEN

Geschlossene Getriebe, Lager, Kupplungen

- **TOTAL CARTER EP** wurde speziell für die Schmierung geschlossener Getriebe unter schweren Bedingungen entwickelt.
- Stirnradgetriebe
- Lager und Getriebekupplungen
- Schneckengetriebe

SPEZIFIKATIONEN

Internationale Spezifikationen

- DIN 51517 Part 3-> group CLP
- NF-ISO 12925-1 category CKD
- AGMA 9005 – D94 EP

Hersteller

- CINCINNATI MILACRON
- DAVID BROWN
- AISI 224
- SEB 181226
- FLENDER

EIGENSCHAFTEN

- Exzellente Hochdruck- und Anti-Verschleiß-Eigenschaften
- Gute Dichtungsverträglichkeit
- Gute Ánti-Korrosions-Eigenschaften
- Gute thermische Stabilität.

HANDHABUNG-GESUNDHEIT- SICHERHEIT

- ACHTUNG: nicht verträglich mit Ölen auf Polyglycol-Basis.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODE	EINHEIT	CARTER EP							
			68	100	150	220	320	460	680	1000
Dichte bei 15° C	ISO 3675	kg/m^3	885	888	892	893	899	903	920	937
Viskosität bei 40° C	ISO 3104	mm^2/s	68,1	107	153,4	216,9	319,1	452,2	665,6	1000
Viskosität bei 100° C	ISO 3104	mm^2/s	8,7	11,8	14,8	18,5	23,7	29,9	34,5	43,5
Viskositätsindex	ISO 2909	-	99	98	96	95	93	95	82	80
Flammpunkt	ISO 2592	°C	230	223	227	270	264	256	258	244
Pourpoint	ISO 3016	°C	-24	-21	-27	-21	-15	-12	-12	-9
FZG A/8,3/90	DIN 51 354/2	-	>13	>13	>13	>13	>13	>13	>13	>13
FZG Micropitting	FVA 54	-				10+	10+	10+	10+	10+
GFT Klasse	-	-	-	-	-	Hoch	Hoch	Hoch	Hoch	Hoch

Bei den in dieser Tabelle angeführten technischen Daten handelt es sich um Mittelwertangaben.

HIRSCHMUGL KG
Vertrieb Schmierstoffe
Hauptstrasse 28, A-2393 Sittendorf
Tel. ++43/(0)2237/8565
Fax. ++43/(0)2237/8566-50
schmierung@hirschmugl.net