

CARTER EP



Mineral bazlı kapalı dişli yağları

UYGULAMALAR

Kapalı dişliler, rulmanlar, kaplinler

- CARTER EP özellikle ağır şartlar altında çalışan kapalı dişlilerin yağlanması için geliştirilmiştir:
 - tahrik dişlilerinde
 - paralel silindirik dişlilerde (düz ve helikal kesim)
 - ağır şartlar altındaki rulman ve dişli kaplinlerinde
 - sonsuz dişlilerde kullanılır.

SPESİFİKASYONLAR

Uluslararası spesifikasyonlar

İmalatçılar

- DIN 51517 Part 3 ⇒ group CLP
- ISO 12925-1 CKD
- AGMA 9005 – D94 EP
- CINCINNATI MILACRON
- DAVID BROWN
- AISI 224
- SEB 181226

AVANTAJLAR

- Aşırı basınca karşı mükemmel direnç ve pas önleyici özelliktedir
 - Sızdırmazlık elemanlarıyla uyumludur
 - Yağ oksidasyonuna ve bozulmasına karşı üstün dayanım
 - Bakır alaşımlarının paslanmasına ve korozyonuna karşı üstün koruma
 - Köpüklenmeye ve emülsiyon oluşumuna karşı üstün dayanım
- ÖNEMLİ:** Poliglolikol baz yağıyla uyumlu değildir.

KARAKTERİSTİKLER

	METOD	BİRİM	CARTER EP							
			68	100	150	220	320	460	680	1000
Özgül ağırlık @ 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	885	888	892	893	899	903	920	937
Viskozite @ 40°C	ISO 3104	mm ² /s	68,1	107,0	153,4	216,9	319,1	452,2	665,6	1000,0
Viskozite @ 100°C	ISO 3104	mm ² /s	8,7	11,8	14,8	18,5	23,7	29,9	34,5	43,5
Viskozite indeksi	ISO 2909		99	98	96	95	93	95	82	80
Parlama noktası	ISO 2592	°C	230	233	227	270	264	256	258	244
Akma noktası	ISO 3016	°C	- 24	- 21	- 21	- 21	- 15	- 12	- 12	- 9
FZG A/8, 3/90	DIN 51 354/2		> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13
FZG Micropitting GFT Sınıfı	FVA 54		-	-	-	>10+ yüksek	>10+ yüksek	>10+ yüksek	>10+ yüksek	>10+ yüksek

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş

Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.
Akkom Ofis Park Kelif Plaza
3.Blok No:2 Kat:3
34768 Ümraniye-İSTANBUL

CARTER EP Serisi
Revizyon tarihi Aralık 2015



Total Madeni yağları amacına uygun kullanıldığı sürece çevreye ve insan sağlığına zarar vermezler. Ürünlerimiz ile ilgili AB nomlarına uygun ürün güvenlik fişleri merkez ofisimizden temin edilebilir.