

# KASSILLA GMP



Sanayi Yağları



## Kapalı dişliler için katı yağlayıcı mineral yağlar

### UYGULAMALAR

**Kapalı dişliler, redüktörler, kaplinler**

- **KASSILLA GMP** özellikle ağır şartlar altında ve şok yüklerle maruz kalan yıpranmış kapalı dişlilerin yağlanması için geliştirilmiştir:
  - tahrik dişlilerinde
  - rulman ve dişli kaplinlerinde
  - sonsuz dişlilerde
  - özellikle çimento ve farin dişli sistemlerinde, demir çelik, madencilik ve benzeri endüstrilerde başarı ile kullanılır.

### SPESİFİKASYONLAR

**Uluslararası spesifikasyonlar**

- DIN 51517 Part 3 ⇒ group CLP
- API GL4
- ISO 6743-6 kategori CKE
- CINCINNATI MILACRON

### AVANTAJLAR

- İçerdiği grafit ve Molibden disülfid gibi katı yağlayıcılarla, şok darbelere ve aşırı basınca karşı mükemmel direnç gösterir ve mikropitting kaynaklı aşınmalara karşı koruma sağlar
- Yüksek oksidasyon direnci:uzun yağ banyo ömrü.
- Düşük enerji tüketimi

### KARAKTERİSTİKLER

	METOD	BİRİM	KASSILLA GMP					
			150	220	320	460	680	1000
Özgül ağırlık @ 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	895	899	904	906	924	928
Viskozite @ 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	153	225	327	449	720	996
Akma noktası	ISO 2592	°C	- 24	- 21	- 18	- 9	-9	-6
Parlama noktası	ISO 3016	°C	224	226	226	240	244	246
Test FZG	DIN 5134/2		>13	>13	>13	>13	>13	>13
Yüzey Bozulma testi	FVA 54/I-IV		10					
Hata Basamağı			Yüksek					
Sınıflandırma			10					
Dayanıklılık fazı			Yüksek					
Sınıflandırma			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

**KASSILLA GMP**  
Revizyon Tarihi : Aralık 2015

Certified ISO 9001 by



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.