



Transmax Manual EP 80W-90

Manuel Şanzıman Yağı

Tanımı

Castrol Transmax Manual EP 80W-90, API GL-4 performans seviyesinin istendiği yerlerde kullanılmak üzere geliştirilmiş mineral şanzıman yağıdır.

Uygulama

API GL-4 performans seviyesinin istendiği binek ve ticari araçların manuel şanzımanlarında ve ZF manuel şanzımanlarında kullanıma uygundur.

Faydaları

- Yüksek termal kararlılığı ile kurum oluşumuna ve yağ kalınlaşmasına karşı koyarak, yağın ve transmisyonun ömrünü ve performansını uzatır.
- Çok iyi aşınma önleme ve yük taşıma karakteristikleri sayesinde parçaların ömrünü uzatır.

Tipik Özellikler

Adı	Metot	Birimler	Transmax Manual EP 80W-90
Density @ 15C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.89
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm ² /s	14.0
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm ² /s	133
Viscosity Index	ASTM D2270	-	102
Viscosity, Brookfield @ -26C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	128000
Pour Point	ASTM D97	°C	-33
Flash Point, PMCC	ASTM D 93	°C	184

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

Ürün Performans Özellikleri

API GL-4
ZF TE-ML 02B, 17A
MAN 341 Z2

Ek Bilgiler

Transmax Manual EP 80W-90, aşağıdaki ZF onay numaraları altında kayıtlıdır: ZF002196, ZF002133, ZF002134, ZF002135

Transmax Manual EP 80W-90
21 Nov 2019

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Bu teknik bilgi bülteninde yer alan bilgiler, laboratuvar ortamında yapılan standart testlere dayanan teknik bilgiler olup, sadece bilgilendirme amaçlıdır. Bu teknik bilgi bültenindeki veri ve bilgilerin doğru ve tam olduğu konusunda doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garantiye ve ifadeye yer verilmemiştir. İşbu teknik bülten, basıldığı tarihte geçerli olan teknik bilgileri içermekte olduğundan, teknik bilgiyi kullanacak kişiler en güncel versiyonu kullandıklarından emin olmalıdırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcıyı kendi sorumluluğundadır. Her ürün için malzeme güvenlik bilgi formları bulunmakta olup, Ürünün Depolanması, güvenli elleçlenmesi ve bertaraf şekilleri için bu formlar kullanılmalıdır. Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., ürünün normal dışı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir yaralanma, zarar, ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden sorumlu tutulamaz. Tüm ürünler, servislerimiz ve bilgiler standart satış koşullarımızı yansıtmaktadır. Daha fazla bilgi için yetkili satış ekiplerimizle temasa geçiniz.

Castrol Madeni Yağlar Ticaret A.Ş., İçerenköy Mah. Değirmen Yolu Cad. Mengerler, Blok No: 28/1 İç Kapı No: 12, Ataşehir/İstanbul
Telefon: 0216 5712800 CASTROL DIRECT: 0212 473 77 37
www.castrol.com.tr