

TRANSMISSION EP

SAE 90 API GL-4

REXOIL TRANSMISSION EP SAE 90, manuel şanzımanlar ve dişli sistemlerinde güvenilir koruma ve sorunsuz çalışma sağlamak amacıyla gelişmiş aşırı basınç (EP) katkıları ile formüle edilmiş yüksek performanslı mineral bazlı bir dişli yağıdır. Ağır çalışma koşulları altında üstün aşınma koruması, oksidasyon kararlılığı ve termal dayanım sunacak şekilde tasarlanmıştır. Bu yağlayıcı, verimli güç aktarımı sağlar, sürtünmeyi ve parça aşınmasını azaltır ve ekipman ömrünü uzatır.

API GL-4 performans seviyesinin gerekli olduğu manuel şanzımanlar, spiral konik dişliler ve diğer otomotiv veya endüstriyel transmisyon sistemlerinde kullanılması tavsiye edilir. Transmission EP SAE 90 GL-4, binek araçlar, ticari araçlar ve arazi ekipmanlarında orta ve ağır hizmet koşullarında kullanım için uygundur ve geniş bir sıcaklık aralığında tutarlı performans sunar.

Onay ve Şartnameler

- Mükemmel aşırı basınç koruması dişli aşınmasını azaltır ve şanzıman ömrünü uzatır.
- Yüksek termal ve oksidasyon kararlılığı, yüksek sıcaklıklarda yağın bozulmasını önler.
- Akıcı sürtünme özellikleri, verimli vites geçişi ve çalışma sağlar.
- Etkili korozyon ve pas koruması metal bileşenleri korur.
- Yüksek yük taşıma kapasitesi ağır hizmet koşullarında güvenilir performans sağlar.
- İyi köpük önleme özelliği, yağlama film dayanımını korur.
- Yaygın conta malzemeleriyle uyumludur ve sızıntı riskini azaltır.
- Kararlı viskozite sağlayarak farklı çalışma sıcaklıklarında güvenilir performans sunar.

Onay ve Şartnameler

API GL-4; DTFR 13B100 (MB 235.1); Ford SQM-2C-9008-A; MAN 341 E1; Eaton/Fuller 2052; John Deere JDM J11B; ZF TE-ML 08/16A/17A/19A

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C), [cSt]	ASTM D445	14,0 - 18,5
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 95
Yoğunluk @ 15°C, g/ml	ASTM D4052	0,885 - 0,910
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 220
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -22

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Detaylı güvenlik bilgileri için lütfen Malzeme Güvenlik Bilgi Form 'una (MSDS) başvurunuz.

Depolama ve Taşıma

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzak tutunuz. Kapları sıkıca kapalı tutarak kontaminasyonu önleyiniz. Ürünü ve kapları yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf ediniz.