

## TRANSMISSION SYN

### 75W-85 API GL-5

**REXOIL TRANSMISSION SYN 75W-85**, modern manuel şanzımanlar, hipoid dişliler ve akslarda; yüksek yük ve sıcaklık koşulları altında üstün koruma ve performans sağlamak üzere, gelişmiş baz yağlar ve üstün bir katkı sistemiyle formüle edilmiş **tam sentetik, yüksek performanslı bir dişli yağıdır.**

Otomotiv ve ticari araç üreticilerinin zorlu gereksinimlerini karşılayacak şekilde tasarlanmış olup; **yumuşak vites geçişleri, aşınmanın azaltılması ve uzatılmış parça ömrü** sağlar. Üstün **termal stabilitesi** ve **düşük sıcaklıklarda akışkanlığı** sayesinde hem sıcak hem de soğuk iklim koşullarında güvenilir yağlama sunar.

Ürün; **API GL-5** performans seviyesi gerektiren **manuel şanzımanlar, son tahrikler ve diferansiyellerde** kullanımı tavsiye edilir. **75W-85** viskozite sınıfının öngörüldüğü **binek araçlar, hafif ticari araçlar ve ağır hizmet kamyonları** için uygundur.

#### Özellikler

- Geniş bir sıcaklık aralığında üstün yağlama ve koruma sağlayarak, zorlu çalışma koşullarında tutarlı performans sunar.
- Yüksek sıcaklıklarda yağın bozulmasına ve kalınlaşmasına karşı direnç göstererek, daha uzun yağ değişim aralıkları ve düşük bakım maliyetleri sağlar.
- Ağır yük ve ani darbe koşulları altında dişli ve rulmanları çizilme, çukurlaşma (pitting) ve aşınmaya karşı etkin şekilde koruyarak, parça ömrünü uzatır.
- Daha yumuşak vites geçişleri ve daha sessiz şanzıman çalışması sağlayarak, sürüş konforunu ve genel araç performansını artırır.
- Nem varlığında dahi çelik ve demir dışı metalleri korozyona karşı koruyarak, bileşenlerin servis ömrünü uzatır.
- Düşük sürtünme özellikleri sayesinde özellikle uzun yol ve yüksek performans uygulamalarında güç kayıplarını azaltır ve yakıt ekonomisine katkı sağlar.

#### Onay ve Şartnameler

API GL-5; MIL-L-2105D; Volvo 97312; MAN 341-Z2, MAN 341-S1; MAN 341 GA-2; DAF; DTFR 12B140 (MB 235.8); DAF; MACK GO-J; Scania STO 2:0 G; Scania STO 2:0 GA FS; ZF TE-ML 02B,05A,12L,12N,16F,17B,19C,21A; MIL PRF 2105E; IVECO 18-1805; SAE J 2360

#### Teknik Özellikler

| Test                               | Metot      | Tipik Özellikler |
|------------------------------------|------------|------------------|
| Kinematik Viskozite (100°C), [cSt] | ASTM D445  | 11,5 – 13,5      |
| Yoğunluk @ 15°C g/ml               | ASTM D4052 | Min. 140         |
| Viskozite İndeksi                  | ASTM D2270 | 0,850 - 0,880    |
| Parlama Noktası, °C                | ASTM D92   | Min. 200         |
| Akma Noktası, °C                   | ASTM D97   | Max. -38         |

#### Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Ayrıntılı güvenlik bilgileri için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) bakın.

#### 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.