

**LUBEX ROBUS TURBO 20W-50****YÜKSEK PERFORMANSLI DİZEL MOTOR YAĞI****ÜRÜN TANIMI**

Kaliteli mineral baz yağlar ve özel katık teknolojisi ile formüle edilmiş, eski model kamyon, otobüs, tır, iş makinesi, tarım makineleri ve jeneratörlerde geniş kullanım alanına sahip ağır hizmet dizel motor yağıdır.

**KULLANIM ŞEKLİ/ KULLANIM YERİ**

Doğal aspirasyonlu veya orta hızlı, turbo ve süperşarjlı motorlar dahil olmak üzere, ağır koşullarda çalışan araçların (kamyon, otobüs, tır, iş ve tarım makineleri vb.) ve ticari araçların dizel motorlarında kullanılabilir. Hafif/orta hizmet uzun mesafe taşımacılığı yapan araçların dizel motorlarında kullanım için uygundur.

**AVANTAJLARI/YARARLARI**

- Her türlü iklim ve yol koşulunda sabit yağlama sağlar. Bu nedenle dört mevsim güvenle kullanılabilir.
- Motoru paslanmaya, korozyona ve aşınmaya karşı eksiksiz korur.
- Her sıcaklıkta dayanıklı bir yağ filmi oluşturarak, motorun ilk çalıştırma ve ısınma anlarında meydana gelen aşınmanın minimum seviyede olmasını sağlar.
- Çok kilometre yapan araçlarda bakım giderlerinin azaltılmasına yardımcı olur.
- Gelişmiş temizleme performansı ile motorun kritik aksamalarında üstün koruma sağlar.
- İçerdiği deterjan-dispersan katkıları yardımı ile ortamda yanma sonucu oluşan kirleri dağıtarak tortu birikimini engeller. Bu şekilde yağlanma kanallarının sürekli olarak temiz kalmasını sağlar.

- Motor performansını artırır ve ömrünü uzatır.
- Yakıttan maksimum verim alınmasını sağlayarak motor performansını artırır.

**KARŞILADIĞI ŞARTNAMELER/ONAYLAR**

API CF-4, CF  
ACEA E2, A2/B2  
MAN M 271  
MB 228.1

**DEPOLAMA KOŞULLARI**

Direkt güneş ışığından ve yağıştan korunmalıdır. Ambalajlar ağzı kapalı bir şekilde, sundurma altında veya kapalı alanda depolanmalıdır. Depolama sıcaklığı (+5)-(+40)°C arasında olmalıdır.

**SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ**

Mevcut bilgiler ışığında, amaçlanan yer ve belirtilen kullanım koşullarında kullanıldığında bu ürünün insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. Kullanılmış ürün yakılmamalı, toprağa ve atık su kanallarına dökülmemelidir. Atık yağlar, Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği'ne göre kategorilerine ayrılarak bu yönetmelikte tanımlanmış özelliklerdeki lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmelidir. Gerektiğinde lütfen Malzeme Güvenlik Formunu okuyunuz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TİPİK DEĞERLER	TEST METODU
SAE viskozite sınıfı	20W-50	-
Yoğunluk (15°C)	0,892	ASTM D 4052
Kinematik Viskozite (100°C, cSt)	18,5	ASTM D 445
Viskozite İndeksi	120	ASTM D 2270
Parlama Noktası (°C)	240	ASTM D 92
Akma Noktası (°C)	-21	ASTM D 97
TBN (mgKOH/g)	9,7	ASTM D 2896
CCS (-15°C, cP)	8100	ASTM D 5293
HTHS (150°C, cP)	5,1	ASTM D 4741

"Ürün Bilgi Formu'nda verilen bilgilerin hazırlanması sırasında, mevcut güncel bilgilerden faydalanılmıştır. Verilen değerler tipik değerler olup üretimden üretime değişiklik gösterebilir. Temin edilen ürünün özellikleri için Kalite Kontrol Analiz Raporu istenebilir. Mamulün kullanım koşulları ve metotları kontrolümüz dışında olduğundan, herhangi bir garanti taşımamaktadır. BELGİN, Ar-ge çalışmaları ile sürekli olarak ürünlerinin performansını arttırmaktadır. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar."

03.2021.10.27

**BELGİN**

BELGİN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.  
Gebze OSB Mah. İhsan Dede Cad.  
No: 125/1, 41400 Gebze, Kocaeli, Türkiye  
T +90 262 751 02 92 F +90 262 751 01 98  
info@lubex.com.tr - lubex.com.tr