

TARUS LE 5W-30

Tam Sentetik Üstün Performanslı Ağır Hizmet Dizel Motor

Yağı

ÜRÜNÜN TANIMI

TARUS LE 5W-30; Zor şartlar altında çalışan ağır hizmet araçlarında kullanılmak üzere geliştirilmiş tam sentetik üstün performanslı ağır hizmet dizel motor yağıdır. Son teknoloji tam sentetik formülasyonu sayesinde modern araç üreticilerinin yüksek performansa dayalı gelişmiş standartlarını karşılar.

AVANTAJLARI

- Emisyon sistemleri ve partikül filtreler ile uyumludur, düşük sülfür içeren dizel yakıtlar ile maksimum performans göstermek için tasarlanmıştır.
- Modern motorlar için en önemli gerekliliklerden biri olan aşınma önleyici özelliği sayesinde motor içi sürtünmeleri azaltarak piston temizliği sağlar, partikül filtresini korur ve motorun ömrünü uzatır.
- Uzun yağ değişimi periyotları sunarak daha az yağ tüketimi ve bakım masraflarında tasarruf sağlar.
- Modern araç üreticilerinin yüksek performansa dayalı gelişmiş standartlarını karşılar.
- Taşımacılık, madencilik, tarım, inşaat gibi zorlu koşullarda çalışan ağır hizmet tipi dizel motorlarda kullanılabilir.
- Aracın egzoz emisyon sistemlerini koruyarak, emisyon sisteminin performansını artırır.

KARŞILADIĞI ONAYLAR VE ŞARTNAMESLER

- API CJ-4/SN
- ACEA E6-12/E9-12/E7-12
- MTU Type 3.1
- MB 228.51/228.31
- MAN M 3677/3477/3271-1
B
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Mack EO-O Premium Plus-07/EO-N Premium Plus/EO-M Plus
- VOLVO VDS-4/VDS-3
- Cummins CES 20081
- Deutz DQC IV-10 LA
- Renault Truck RLD-3
- Voith Retarder Class
- CAT ECF-3
- JASO DH-2

KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ

Viskozite Sınıfı: SAE 5W-30

Test	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler
Yoğunluk, 15°C	g/cm ³	ASTM D 4052	0,8558
Viskozite, 40°C	cSt	ASTM D 445	71,50
Viskozite, 100°C	cSt	ASTM D 445	11,90
Viskozite İndeksi	-	ASTM D 2270	163
Akma Noktası	°C	ASTM D 97	-42
Parlama Noktası	°C	ASTM D 92	222
CCS -30° C	mPa.s	ASTM D 5293	6380
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,9

DİĞER BİLGİLER

Ambalaj

- 17,5 kg
- 180 kg

Depolama Bilgileri

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, serin ve iyi havalandırılmış üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajlar güneş ışığına direkt olarak maruz kalmamalı ve mevsimsel hava koşullarından sakınılmalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60 °C'yi geçmemelidir.

Raf Ömrü

Uygun depolama şartları altında ürünlerin raf ömrü maksimum 2 yıldır.

Sağlık ve Güvenlik

TARUS LE 5W-30 ; “Güvenlik Bilgi Formları”nda belirtilen tavsiyeler doğrultusunda ve uygun yerlerde kullanıldığında insan sağlığı üzerinde herhangi bir zararlı etki bırakmaz. “Güvenlik Bilgi Formları” talep durumunda firma yetkilisi tarafından sağlanabilir.

Kullanılmış ürünleri bertaraf ederken yürürlükte bulunan yasalar ve yönetmeliklere uyulmalı ve imha esnasında ürünün kimyasal ve fiziksel özellikleri göz önünde bulundurulmalıdır.

LUPUS KİMYEVİ MADDELER VE PETROL ÜRÜNLERİ A.Ş.

Esentepe Mah. Kore Şehitleri Cad. Istanbul No:16/1

K:9 D:66 34394 Şişli İstanbul www.lupusoil.com

Tel: +90 (212) 830 55 11 Fax:+90 (212) 830 55 12