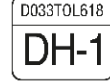


RUBIA WORKS 1000 15W-40

Dizel Motor Yağı

TEMEL ÖZELLİKLER



PRODUCT MEETING JASO M 355
COMPANY GUARANTEEING THIS PERFORMANCE:
TotalEnergies Lubricants

Hafriyat, inşaat ve madencilikte kullanılan dünya markası tüm motorlara uygun High Performance Technology motor yağı.

ULUSLARARASI SPESİFİKASYONLAR:

- ACEA E7
- API CI-4/CH-4/CF/SL
- JASO DH-1

ÜRETİCİ ONAYLARI:

- CUMMINS CES 20078/20077/20076
- DEUTZ DQC III-18
- MTU Category 2
- VOLVO VDS-3
- DETROIT DIESEL DDC 93K215
- MACK EO-N
- DTFR 15B110 (228.3)
- RENAULT VI RLD-2
- ALLISON TES 439 (N° 439-33872016)

GEREKİNİMLERİ KARŞILAR:

- CATERPILLAR ECF-2 / ECF-1- a
- MAN M 3275

TAVSİYE EDİLEN MOTORLAR:

- KOMATSU, HITACHI, LIEBHERR, CASE NEW-HOLLAND, DEERE, JCB, KUBOTA, MITSUBISHI, PERKINS, DAF, SCANIA, IVECO...

UYGULAMALAR

RUBIA WORKS 1000 15W-40 özellikle hafriyat faaliyetlerinde kullanılan motorlar için uygundur (taş ocakları, inşaat, madencilik...vs). Ayrıca çok sayıda üretici onayı sayesinde karayolu ağır dizel motorlarında da kullanılabılır.

Genel olarak tozlu ve sıcak ortamlarda, uzun süre boyunca tam yükte veya tekrarlanan hızlanma ve rölanti aşamalarında çalışmak zorunda olan motorlara yöneliktir.

RUBIA WORKS 1000 15W-40, Euro Stage IIIA veya US EPA Tier 3 standartlarını karşılayan motorlar için ve karayolu motorlarında Euro 5 veya US EPA-07 standartlarını karşılayan motorlar ve öncesi için uygundur.

Amerikan, Avrupa ve Japon araç üreticilerinin ihtiyaçlarını karşılar. Ayrıca ALLISON OFF-ROAD şanzımanlarında da (5000- 9000 serisi) kullanılarak yağ optimizasyonu sağlar.

PERFORMANS & AVANTAJLARI

- 🔥 RUBIA WORKS 1000 15W-40 Uzun çalışma periyotlarında ve ağır şartlarda çalışan mükemmel termal stabilitesi sayesinde sıcak motor parçaları için çok iyi yağlama sağlar.
- 🔥 Formülünde bulunan dispersan,deterjan ve aşınma önleyici katkı maddeleri uzun yağ değişim aralıklarına ulaşımı kolaylaştırır (yanma artığı toz, kurum, su, yakıt ve asit oluşumlarına direnç göstererek).
- 🔥 RUBIA WORKS 1000 15W-40, 100°C'de güçlendirilmiş bir viskoziteye sahiptir. Böylece uzun rölanti süreleri ve Biodizel (B30'a kadar) kullanımının neden olduğu yakıt seyrelmesine karşı direnmek için yüksek yağ basıncı sağlayabilir.
- 🔥 Düşük akma noktası değeri motorun çok düşük sıcaklıkta çalıştırılmasına izin verir.Tüm eski ve yeni motor marka ve modellerine uygundur.

KARAKTERİSTİKLER*

TEST	BİRİM	METOT	DEĞER
Kinematik Viskozite @ 40°C	mm ² /s	ASTM D445	115
Kinematik Viskozite @ 100°C	mm ² /s	ASTM D445	15.2
Viskozite Noktası	-	ASTM D2270	138
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-42
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	230
T.B.N	mg KOH/g	ASTM D2896	11

* Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

KULLANIM İÇİN TAVSİYELER

Ürünü kullanmadan önce, aracın bakım kılavuzu kontrol edilmelidir. Yağ değişiklikleri üreticinin önerilerine göre yapılmalıdır.

Ürün 60°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda saklanmamalıdır. Güneş ışığından, yoğun soğuk ve aşırı sıcaklık dalgalanmalarından uzak tutulmalıdır. Tüm ambalajlar kötü hava koşullarına karşı korunmalıdır. Su ile olası bir kontaminasyonu ve ürün etiketinin hasar görmesini önlemek için variller yatay olarak depolanmalıdır.

SAĞLIK, EMNİYET VE ÇEVRE

Mevcut toksikolojik bilgilere istinaden, Güvenlik Bilgi Formu'nda yazan tavsiyeler ve belirtilen kullanım amacına uygun olarak kullanılması durumunda, ürünün herhangi bir olumsuz sağlık etkisi yoktur.

Güvenlik Bilgi Formu lokal tedarikçinizden veya <http://sdstotalms.total.com> adresinden temin edilebilir.

Ürün, belirtilen kullanım alanları dışında başka amaçla kullanılmamalıdır.

Kullanım sonrasında ürün bertaraf edilirken, lütfen T.C.'nin ilgili mevzuatına uyunuz ve çevreyi koruyunuz.

