



TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30

Motor Yağı

KEY DATA

ARAÇ SINIFLANDIRMASI



BENZİNLİ VE DİZEL MOTOR YAĞLARI

SAE 5W-30

SENTETİK TEKNOLOJİ

LOW SAPS

ULUSLARARASI STANDARTLAR

✓ ACEA C3

ÜRETİCİ ONAYLARI

- ✓ VOLKSWAGEN VW 504.00/507.00
- ✓ BMW LL-04
- ✓ MERCEDES-BENZ MB-Approval 229.51
- ✓ PORSCHE C30

UYGULAMALAR

Volkswagen motorları için özel olarak geliştirilmiş yeni nesil Low SAPS motor yağı. Bu yağın yüksek teknolojisi, Partikül Filtresi gibi çevre kirliliğine karşı geliştirilmiş sistemleri optimize eder.

TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30 tüm benzinli ve dizel, özellikle en yeni Euro V motorlarda emisyonu düşürmek için kullanılır. Bu yağ özellikle çevre kirliliğine karşı geliştirilmiş fonksiyonları optimize eder; özellikle partikül filtreleri gibi.

TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30 en zor sürüş şartlarında performans sağlar (spor sürüş, yoğun şehir içi, şehirler arası, otopan).

Low SAPS teknolojisi (düşük sülfatlanmış kül, fosfor ve sülfür) sayesinde yeni nesil kirlilik önleyici sistemlerin fonksiyonlarını optimize eder.

AVANTAJLARI

- **Azaltılmış çevresel etki:** TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30 üç yollu katalitik konvertör ve partikül filtreleri için en iyi çalışma koşulu sağlar, NOx, CO₂, CO ve partiküllerin düşük emisyonlarında üreticiler ve Euro 5 çevre standartları tarafından açıklanan performans seviyelerine uyum sağlar.
- **Bakım ömrü uzunluğu:** Dizel partikül filtresi ve üç yollu katalitik konvertörlerin tıkanmasını önler böylece egzoz emisyon sistemlerinin ömrünü uzatır.
- **Motor koruması ve temizliği:** Sıcaklık değişimlerine direnç göstererek motor parçalarını korur ve her türlü şartta en iyi performansla çalışmasını sağlar.
- **Daha uzun yağ değişim aralığı:** TOTAL QUARTZ INEO LONG LIFE 5W-30 birçok üreticinin önerdiği yağ değişim aralıklarını standartların üzerine çıkarır.

KARAKTERİSTİKLER

Test	Birim	Method	Değer
Viskozite Sınıfı	-	SAE J300	5W-30
40°C'deki Kinematik Viskozite	mm ² /s	ASTM D445	67.5
100°C'deki Kinematik Viskozite	mm ² /s	ASTM D445	11.7
Viskozite İndeksi	-	ASTM D2270	169
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	240
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-39
TBN	mgKOH/g	ASTM D2896	6.2

* Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

KULLANIM İÇİN TAVSİYELER

Ürün kullanılmadan önce araç bakım kılavuzu mutlaka kontrol edilmelidir. Yağ değişimi üreticinin tavsiyelerine uygun olarak yapılmalıdır.

Ürün 60°C üzerindeki ortam sıcaklıklarında muhafaza edilmemelidir. Ayrıca güneş ışığından uzak, aşırı soğuk olmayan ve ani sıcaklık değişimi olmayan ortamda depolanmalıdır.

Ambalajların, açık havada tutulması tercih edilmemelidir. Aksi durum söz konusu olur ise, variller yatay vaziyette tutularak, su kontaminasyonu ve ürün etiketlerinin yırtılması gibi durumların önüne geçilmelidir.

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 www.quickfds.fr 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.