



TOTAL QUARTZ INEO ECS 5W-30

Motor Yağı

ANA ÖZELLİKLER

ARAÇ SINIFLANDIRMASI



BENZİNLİ VE DİZEL MOTOR YAĞLARI

SAE 5W-30

SENTETİK TEKNOLOJİ

YAKIT EKONOMİSİ & LOW SAPS

ULUSLARARASI STANDARTLAR

✓ ACEA C2

ÜRETİCİ ONAYLARI

✓ PSA PEUGEOT CITROEN: B71 2290

✓ TOYOTA üretici seviyesini karşılar.

UYGULAMALAR

Yeni nesil Low SAPS teknolojili, özellikle PEUGEOT ve CITROEN motorları için geliştirilmiş motor yağıdır. Yüksek teknolojisi sayesinde yakıt tasarrufu sağlar, Dizel Partikül Filtreleri gibi kirlilik önleyici sistemlerin fonksiyonlarını optimize eder.

- TOTAL QUARTZ INEO ECS 5W30, ikinci nesil Yakıt Ekonomi özellikli yağdır. Tüm dizel motorlarda kullanılabilir (Eski veya yeni nesil). Aynı zamanda benzinli motorların çoğu için de uygundur.
- TOTAL QUARTZ INEO ECS 5W30, Dizel Partikül Filtresinin ve bunun gibi diğer sistemlerin fonksiyonel çalışabilmesi için çok önemlidir.
- TOTAL QUARTZ INEO ECS 5W30, tüm mevsimlerde en zor koşullardaki (otoyol, yoğun şehir içi akışı...) beklentileri karşılar.

AVANTAJLARI

- **Daha uzun ömürlü partikül filtreleri:** Partikül filtrelerinin erken tıkanmasını önleyerek takviye etkisi yapar, ömrünü uzatır. (Diğer yağlara oranla %50 daha az metal bileşeni içerir).
- **Yakıt Tasarrufu:** Çalışma safhasında %6 ya varan, ACEA referans yağına kıyasla karışık çevrimde ortalama %3 yakıt tasarrufu sağlar (Testler Citroen C4 1.6 HDi aracıyla yapılmıştır).
- **Çevre koruması:** ECS Emisyon Kontrol Sistemi: CO₂ emisyonlarının ve kirlenici emisyonların azalmasını sağlar. Dizel Partikül Filtresinin verimliliğini artırmanın yanı sıra yakıt tüketiminin azalması, CO₂ emisyonlarının düşmesine sebep olur, düşük fosfor oranı sayesinde mükemmel koruma sağlayarak NO_x emisyonunu azaltır.
- **Motor temizliği ve koruması:** Deterjan ve dispersan katkılarıyla kurum ve çamur oluşumunu önleyerek, üstün motor temizliği sağlar.

KARAKTERİSTİKLER

Test	Birim	Method	Değer
Viskozite Sınıfı	-	SAE J300	5W-30
15°C'deki yoğunluk	kg/m ³	ASTM D1298	853.6
40°C'deki Viskozite	mm ² /s	ASTM D445	63.48
100°C'deki Viskozite	mm ² /s	ASTM D445	10.60
Viskozite İndeksi	-	ASTM D2270	157
Parlama Noktası	°C	ASTM D92	234
Akma Noktası	°C	ASTM D97	-36
Sülfatlı kül içeriği	%	ASTM D874	0.69
Fosfor içeriği	ppm	NFT 60106	800
Sülfür içeriği	% ağırlık	ASTM D2622	0.25

* 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.