

**MOTUL****8100 ECO-CLEAN 5W-30****FUEL  
ECO****DPF****Benzinli ve Dizel motor yağı  
Vollsynthetisch****KULLANIM YÖNTEMİ**

Yüksek performanslı %100 Sentetik Yakıt Ekonomisi Motor Yağı. Düşük sürtünme, düşük HTHS ( $\geq 2.9$  mPa.s) viskozitesi ve azaltılmış Sülfat Külü (%0,8), Fosfor ( $\leq 0.09$ ) ve Kükürt ( $\leq 0.3$ ) içeren "Orta SAPS" motor yağı gerektiren üreticiler için özel olarak tasarlanmıştır.

ACEA C2 standartına göre "Yakıt Ekonomisi" öncelikli bir motor yağı gerektiren, Euro 4, Euro 5 ve Euro 6 emisyon yönetmeliğine uygun, en yeni nesil Benzinli ve Dizel motorlar için uygundur.

Bu motor yağı, PEUGEOT CITROËN DS AUTOMOBİL tarafından geliştirilmiş PSA B71 2290 standardının gereksinimlerini Mayıs 2017'ye kadar üretilmiş PSA araçlar için karşılamaktadır.

Katalitik konvertörler ve Dizel Partikül Filtreleri (DPF) ile uyumludur.

Bazı motorlarda kullanım için uygun olmayabilir. Şüphenez varsa, daima kullanım kılavuzuna veya el kitabına bakın.

**PERFORMANS**

STANDARTLAR	ACEA C2 API SERVICE SN
PERFORMANCES	FIAT 9.55535-S1
RECOMMENDATIONS	HONDA, SUBARU, TOYOTA

Euro 4, 5 ve 6 emisyon yönetmeliklerine uygun motorlar, hassas egzoz zararlı gaz arıtma sistemleri ile donatılmıştır. Sülfür ve fosfor molekülleri, katalitik konvertörün etkili çalışmasını engelleyerek egzoz gazı arıtma sürecinin verimini düşürür. Ayrıca sülfatlanmış küller dizel partikül filtresini tıkayarak yenilenme döngülerini kısaltır, yağın eskimesini hızlandırır, daha fazla yakıt tüketilmesine ve motorda güç kaybına sebep olur.

ACEA C2 standartı, yağlayıcıdan yakıt ekonomisi ve düşük emisyon performansı talep eder. MOTUL 8100 ECO-CLEAN 5W-30, % 100 Sentetik ve azaltılmış SAPS (Sülfatlanmış Kül, Fosfor ve Sülfür) seviyeleri formülasyonu ile çok dayanıklı bir yağ filmi elde etmeyi, motorda sürtünmeyi azaltmayı ve aynı anda modern arıtma sistemleriyle uyumlu olmayı mümkün kılar.

FIAT 9.55535-S1 performans seviyesi 2007'den beri üretilen FIAT, ALFA-ROMEO ve LANCIA'nın, ve aynı zamanda bazı Chrysler ve Jeep Modellerinin Dizel 1.3L, 1.6L ve 2.0L Multijet motorlarını mükemmel şekilde yağlamak için için hem ACEA C2 hem de 5W-30 standartlarını kapsar.

Bazı Asyalı üreticilerin yeni Dizel motorlarının(2006'dan beri) ihtiyaç duyduğu maksimum performans ve dayanıklılığı

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

03/21

Motul TR İleri Teknoloji Otomotiv ve Endüstri Yağları Tic. A.Ş. - Küçükbakkalköy mah. Merdivenköy yolu caddesi No:12 K:6 Ataşehir - 34750 - İstanbul - +90216

570 65 00 - info@tr.motul.com -

motul.com

**MOTUL****8100 ECO-CLEAN 5W-30****FUEL  
ECO** **DPF****Benzinli ve Dizel motor yağı  
Vollsynthetisch**

garanti etmek için bir ACEA C2 yağlayıcı gerektirirler. MOTUL 8100 Eco-clean 5W-30 kullanılacak örnek üreticiler: TOYOTA 2.0L ve 2.2L D4D ; HONDA 2.2L CDTI ve DTEC, ve SUBARU 2.0L D.

PSA B71 2290 standardıyla, motor yağının yüksek sıcaklıklara dayanabilmesini ve PSA modern egzoz zararlı gaz arıtma sistemleri ile uyumlu olmasını gerektirir. PSA B71 2290 standardı, "BlueHDi" Dizel motor hariç, çoğu PSA Benzinli ve çoğu Dizel (DPF versiyonları dahil) motor için geçerlidir. MOTUL 8100 ECO-CLEAN 5W-30, PEUGEOT CITROËN & 2017 Model Yılına kadar DS AUTOMOBILE PSA araçları için PSA B71 2290 standardının gerekliliklerini karşılar.

Model Yılı 2018'den itibaren olan araçlar için MOTUL SPECIFIC 2290 5W-30 yağlayıcı kullanılmalıdır.

**ÖNERİLER**

Boşaltma aralığı: üreticilerin tavsiyelerine göre ve kişisel kullanıma göre ayarlayınız.

ACEA C2 uyumlu olmayan motor yağları ile karıştırmayınız.

Kullanmadan önce veya şüphemiz varsa, aracın kullanım kılavuzuna veya el kitabına bakın.

**ÖZELLİKLER**

Vizkozite seviyesi	SAE J 300	5W-30
20°C (68°F) derecede yoğunluk	ASTM D1298	0.847
40°C (104°F) derecede vizkozite	ASTM D445	61.1
		mm <sup>2</sup> /s
100°C (212°F) derecede vizkozite	ASTM D445	10.5
		mm <sup>2</sup> /s
150 ° C'de (302 ° F) HTHS viskozitesi	ASTM D4741	3.1 mPa.s
Vizkozite indeksi	ASTM D2270	164.0
Akma noktası	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
Kükürt külü	ASTM D874	0.80 % ağırlık
TBN	ASTM D2896	7.9 mg KOH/g
Alevlenme sıcaklığı	ASTM D92	240.0 °C / 464.0 °F

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

03/21

Motul TR İleri Teknoloji Otomotiv ve Endüstri Yağları Tic. A.Ş. - Küçükbakkalköy mah. Merdivenköy yolu caddesi No:12 K:6 Ataşehir - 34750 - İstanbul - +90216

570 65 00 - info@tr.motul.com -

**motul.com**