

**MOTUL****8100 ECO-ENERGY 0W-30****FUEL  
ECO****Benzinli ve Dizel Motorlar için yakıt tasarruflu motor yağı  
100% Synthetic****KULLANIM YÖNTEMİ**

Yakıt Tasarrufu öncelikli yüksek performanslı Technosynthese® motor yağı.

Düşük sürtünme ve düşük HTHS gerektiren, atmosferik veya turboşarjlı, dolaylı veya doğrudan enjeksiyonlu, benzin veya Dizel motorlu yeni nesil araçlar için özellikle geliştirilmiştir.

ACEA A1/B1 veya A5/B5 standartlarına göre, yakıt tasarrufu öncelikli tüm yeni nesil motorlar için kullanıma uygundur. Katalitik konvertörlerle uyumludur.

Bazı motorlar için uygun olmayabilir. Kullanmadan önce daima aracın kullanım kılavuzuna veya el kitabına bakın.

**PERFORMANS**

STANDARTLAR ACEA A5 / B5  
API PERFORMANCE SL / CF

ONAYLAR VOLVO VCC 95200377

RECOMMENDATIONS HONDA, LAND ROVER, VOLVO

Volvo Car Corporation - VCC 95200377 standardı, 2004'ten beri üretilen Atmosferik ve Turboşarjlı Benzinli motorlarının (2.0L, 2.3L, 2.4L, 2.5L, 3.0L, 3.2L ve 4.4L) mükemmel bir şekilde yağlanabilmesi için hem ACEA A5/B5 hem de 0W-30 performanslarına uyumlu bir şekilde geliştirilmiştir.

Diğer üreticiler de 2005 yılından beri üretilmiş Benzinli motorları için maksimum Yakıt Ekonomisi ve dayanıklılık performansı garanti eden bir ACEA A5/B5 ve 0W-30 yağlama maddesi gerektirir.. Bu üreticiler için olası MOTUL 8100 Eco-clean 0W-30 örneklerinin kullanımı: HONDA 1.8L ve 2.0L; ve LAND ROVER 3.2L.

ACEA A5/B5 performansı, yağlayıcıdan güçlü bir motor için gerçek bir yakıt ekonomisi ve düşük emisyon performansı gerektirir: MOTUL 8100 Eco-nergy 0W-30,. üstün yağ filmi direnci sağlamak, motordaki sürtünmeyi azaltmak, yağ basıncını korumak ve yağlayıcının çalışma sıcaklığını düşürmek için sentetik baz yağlara ve özel sürtünme düzenleyici moleküllere sahiptir. MOTUL 8100 Eco-nergy 0W-30, daha iyi kontrol edilmiş yağ tüketimi için aşınma koruması ve yüksek sıcaklık direnci gibi yüksek yağlama özellikleri sağlar.

Viskozite derecesi SAE 0W-30, özellikle yağ soğuk olduğunda yakıt tasarrufuna izin vererek yağ hidrodinamik sürtünmesini en aza indirir. Başlangıçta yağ akışını iyileştirir, daha hızlı yağ basıncı oluşumu, daha hızlı devir sayısı artışı ve daha yüksek çalışma sıcaklığına erişir.

Çevre dostu, bu tip bir yağ yakıt tüketimini azaltır ve bu nedenle sera gazlarını en aza indirir (CO<sub>2</sub>) emisyonlar.

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-ENERGY 0W-30****FUEL  
ECO****Benzinli ve Dizel Motorlar için yakıt tasarruflu motor yağı  
100% Synthetic****ÖNERİLER**

Yağ değişim periyodu : Araç üreticinizin tavsiyesine uyunuz.  
MOTUL 8100 ECO-nergy 0W-30 sentetik ve mineral yağlarla karıştırılabilir.  
Kullanmadan önce araç kullanıcı el kitabına başvurunuz.

**ÖZELLİKLER**

Vizkozite seviyesi	SAE J 300	0W-30
20°C (68°F) derecede yoğunluk	ASTM D1298	0.840
40°C (104°F) derecede vizkozite	ASTM D445	53.9
		mm <sup>2</sup> /s
100°C (212°F) derecede vizkozite	ASTM D445	10.4
		mm <sup>2</sup> /s
150 ° C'de (302 ° F) HTHS viskozitesi	ASTM D4741	3.0 mPa.s
Vizkozite indeksi	ASTM D2270	186.0
Akma noktası	ASTM D97	-42.0 °C / -44.0 °F
Kükürt külü	ASTM D874	1.09 % ağırlık
TBN	ASTM D2896	10.1 mg KOH/g
Alevlenme sıcaklığı	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °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**