



Havoline® Ultra SAE 0W-20

Yüksek performanslı sentetik motor yağı

Ürün açıklaması

Havoline Ultra SAE 0W-20, ILSAC GF-5 spesifikasyonlarını ve hibrid araçlara yönelik Ford gerekliliklerini karşılamak üzere özellikle formüle edilen ve benzinli motorlar için tasarlanan, yüksek performanslı sentetik motor yağıdır.

Üstün sentetik baz yağlar ve gelişmiş katkı teknolojileriyle formüle edilen Havoline Ultra SAE 0W-20, gelişmiş yakıt ekonomisi, emisyon sistemi koruması ve sağlam, güvenilir benzinli motor performansı sağlamak üzere tasarlanmıştır.

Müşteriye sağlayacağı faydalar

- İleri düzeyde temizleyici katkı maddeleri; oksidasyon kontrolü, aşınma koruması, temizlik ve asit nötrleştirme sunar ve aşırı zor sürüş koşullarında motor ömrünü uzatmaya yardımcı olur.
- Güvenilir turbo kompresör koruması için formüle edilmiştir.
- 0W-20 motor yağlarının önerildiği araçlarda gelişmiş yakıt ekonomisini artırmak için tasarlanmıştır.
- Düşük SAPS formülasyonu, üç yollu katalitik konvertörü (TWC) korumaya ve egzoz emisyonlarını en aza indirmeye yardımcı olur.
- Düşük sıcaklıkta akışkanlık, motoru soğuk havalarda çalıştırırken hızlı yağ sirkülasyonuna yardımcı olarak motor korumasının artırılmasına katkı sağlar.

Ürün özellikleri

- Aşırı zor sürüş koşullarında motor ömrünün uzatılmasına yardım eder**
- Güvenilir turbo kompresör koruması için formüle edilmiştir**
- Yakıt ekonomisini iyileştirmek için tasarlanmıştır**
- Düşük SAPS, TWC'lerin korunmasına yardımcı olur**
- Soğuk havalarda çalıştırılan motorun korunmasını sağlar**

Seçilen performans standartları şunları içerir:

API	Chrysler
Ford	ILSAC

Uygulamalar

- Havoline Ultra SAE 0W-20, turbo kompresörü bulunan veya bulunmayan benzinli binek araçlarda kullanıma uygundur. Binek araçların dizel motorlarında kullanımı uygun değildir.
- Özel olarak tasarlanmış düşük sürtünmeli, düşük viskoziteli yağ olan Havoline Ultra SAE 0W-20, genellikle Honda, Mazda ve diğer Japon OEM'ler tarafından kullanılan ILSAC GF-5 spesifikasyonlarını kapsar.
- Havoline Ultra SAE 0W-20, %85'e kadar etanol (E85) içeren benzinle beraber kullanılabilir.

Havoline Ultra SAE 0W-20 bazı motorlar için uygun değildir. Herhangi bir şüpheniz varsa kullanım kılavuzuna veya el kitabına başvurunuz.

Onaylar, performans ve tavsiyeler

Performans

- ILSAC GF-5
- API SN
- Chrysler MS-6395
- Ford WSS-M2C947-A

Tipik test bilgileri		
Test	Test methodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 0W-20
Raf Ömrü: Ürün üzerinde belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay.		
Yoğunluk, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,850
Kinematik viskozite, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	46
Kinematik viskozite, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	8,25
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	155
Akma Noktası, °C	ASTM D5950	-39
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D92	232

Verilen tipik bilgiler, birebir spesifikasyon teşkil etmez ancak mevcut üretime dayalı bir göstergedir ve üretim toleransları etkilenebilir. Değişiklik yapma hakkı saklıdır. Bu değişiklik, önceki tüm versiyonların bilgilerin yerine geçer.

Yasal Uyarı Ürün bilgi formları belirtilen uygulamalar dışında herhangi bir uygulama için bu ürün kullanıldığında ve bunun sonucu olarak uğranan herhangi bir kayıp veya hasar için Chevron sorumluluk kabul etmez.
Sağlık, güvenlik, depolama ve çevre Güncel mevcut bilgilere dayanarak ürünün; amaçlanan uygulama için ve Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) sağlanan tavsiyelere uygun olarak kullanıldığında insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. Malzeme Güvenlik Bilgi Formu internet aracılığıyla ya da yerel satış ofisi aracılığıyla istek üzerine mevcuttur. Bu ürün, kullanım amacına göre başka amaçlar için kullanılmamalıdır. Kullanılmış ürün atarken, çevreyi korumak için özen gösteriniz ve yerel mevzuatı takip ediniz.

A Chevron company product