



Havoline Ultra SAE 0W-30

Yüksek performanslı sentetik motor yağı

Ürün açıklaması

Havoline® Ultra SAE 0W-30, ACEA A3/B4 spesifikasyonlarını ve çeşitli kritik OEM gerekliliklerini karşılamak üzere tasarlanan ve sağlam motor koruması, düşük sıcaklıkta aşınma direnci ve gelişmiş yakıt ekonomisi sağlayan, yüksek performanslı sentetik motor yağıdır.

Gelişmiş katkı teknolojileri ve viskozite indeksi (VI) artırıcılar ile kombine edilmiş üstün kalitede sentetik baz yağlarla formüle edilen Havoline Ultra SAE 0W-30, hem benzinli hem de dizel binek araçlar ve hafif ticari araçlar için uygundur.

Müşteriye sağlayacağı faydalar

- Aşınma koruması, oksidasyon kontrolü, temizlik ve asit nötrleştirme için gelişmiş temizleyici katkı maddesi teknolojileri ile tasarlanmıştır ve zorlu çalışma koşullarında motor ömrünü uzatmaya yardımcı olur.
- Gelişmiş katkı maddeleriyle beraber üstün baz yağlar, yağ değişim aralıklarını uzatarak TBN tutulması ve viskozite kontrolü sağlar.
- İleri düzeyde aşınma karşıtı katkı tasarımı, aşınmalara karşı sağlam ve güvenilir düşük viskozite koruması ile uzun motor kullanım ömrünü mümkün kılar.
- 0W-30 motor yağlarının önerildiği araçlarda gelişmiş yakıt ekonomisini artırmak için tasarlanmıştır.
- Düşük sıcaklıkta akışkanlık, motoru soğuk havalarda çalıştırırken biyodizel yakıtlar kullanılan durumlarda bile hızlı yağ sirkülasyonuna yardımcı olarak motor korumasının artırılmasına katkıda bulunur.

Ürün özellikleri

- Aşırı zor koşullarda motor ömrünün uzatılmasına yardım eder
- Uzun yağ değişim aralıkları sunar
- Aşınma karşıtı güvenilir düşük viskozite koruması için tasarlanmıştır
- Yakıt ekonomisini geliştirmek için formüle edilmiştir
- Motoru soğuk havalarda çalıştırırken hızlı motor koruması sağlar

Seçilen performans standartları şunları içerir:

ACEA	API
Mercedes Benz	Renault
Volvo	VW

Uygulamalar

- Havoline Ultra SAE 0W-30, dizel partikül filtresi (DPF) veya üç yollu katalitik konvertörü (TWC) bulunmayan çok çeşitli hafif ticari araç veya benzinli ve dizel binek araç motorlarında kullanıma uygundur.
- Havoline Ultra SAE 0W-30 bazı motorlar için uygun değildir. Herhangi bir şüpheniz varsa kullanım kılavuzuna veya el kitabına başvurunuz.

Onaylar, performans ve tavsiyeler

Onaylar

- Renault RN 0700
RN 0710
- Volvo VCC 95200356

Performans

- ACEA A3/B4, A3/B3
- API SL
- Daimler MB-Approval 226.5
MB-Approval 229.3
MB-Approval 229.5
- VW Standard 502 00/505 00

Tipik test bilgileri

Test	Test methodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 0W-30
Raf Ömrü: Ürün etiketinde belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay.		
Yoğunluk, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,844
Kinematik viskozite, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	70
Kinematik viskozite, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	12,3
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	177
Akma Noktası, °C	ASTM D5950	-48 maks.
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D92	234

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.

V/N: V1-21122016

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 amacı dışında başka amaçlar için kullanılmamalıdır. Kullanılmış ürünü atarken, çevreyi korumak için özen gösteriniz ve yerel mevzuatı takip ediniz.

İlgili ürünün ekipman çalışma koşulları ve müşteri bakım uygulamaları için her zaman orijinal makina üreticisinin tavsiyesine uygun olduğu teyit etmelidir.

Bu içeriğin resmi versiyonu İngilizce versiyonudur. Bu yalnızca bir çeviridir, Chevron bu çevirideki herhangi bir hata veya anlamsızlık için hiçbir sorumluluk kabul etmez. Ayrıca Chevron bu çevirinin eksiksizliği, doğruluğu ve güvenilirliği konusunda hiçbir garanti vermez. Bu çeviri ve İngilizce versiyonu arasında herhangi bir çelişki veya farklılık olması durumunda İngilizce versiyonu geçerli olacaktır.

A Chevron company product

© 2023 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v5 21 September 2023
Havoline® Ultra SAE 0W-30