

Delo® 400 XLE HD SAE 5W-30

Premium performanslı sentetik ağır vasıta motor yağı

Ürün açıklaması

Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, ağır vasıtalar için premium performanslı sentetik motor yağıdır. Daha fazla yakıt ekonomisi sağlamak için tasarlanmıştır ve geniş bir en yeni nesil doğal havalandırmaları ve turbo kompresörlü, dört zamanlı, düşük emisyonlu dizel motor yelpazesinin, eski dizel güç birimlerinin ve gazlı motorların ve arazi ve inşaat hizmetlerinin performans ihtiyaçlarını karşılar.

Delo 400 XLE HD SAE 5W-30 premium baz yağlardan ve katkılarından oluşan ve optimum dizel motor koruması sağlamak için formüle edilmiş ISOSYN® teknolojisine sahiptir.

Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, Volvo, MAN, Scania, Daimler, DAF ve Iveco motorlar için Euro VI emisyon gereksinimlerini karşılayan motorlarda etkili köpük giderici maddelerle güvenilir temiz dağıtım ve temizleme performansı, oksidasyona karşı dayanıklılık, aşınma ve korozyona karşı koruma sağlamak için bir viskozite endeksi artırıcı ve gelişmiş düşük SAPS katkı teknolojileri ile tasarlanmıştır.

Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, OEM tarafından izin verilen durumlarda hem Tam SAPS hem de Düşük SAPS şartnamelerini karşılayarak eski motor teknolojileri ile uyum sağlar. Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, ACEA E4, E6, E7 ve E9 taleplerini karşıladığından uzun yağ değişirme aralıkları gereken durumlarda tavsiye edilir.

Müşteriye sağlayacağı faydalar

- Yakıt ekonomisi performansını optimize etmek ve motor aşınma korumasını sürdürmek için tasarlanmıştır.
- Yolda, arazide ve inşaat hizmetlerinde, düşük emisyonlu ve eski dizel motorlarda kullanım için geliştirilmiştir ve stok maliyetlerini azaltmaya yardımcıdır.



Ürün özellikleri

- Geniş yol, arazi ve inşaat uygulaması yelpazesi
- Stok karmaşıklığında ve maliyetinde azalma
- Düşük SAPS Euro VI teknolojisi
- Temiz motor koruması
- Uzun DPF kullanım ömrü
- Uzun yağ değişirme aralıkları

Seçilen performans standartları şunları içerir:

ACEA	API
Caterpillar	Cummins
DAF	Detroit Diesel
Deutz	Iveco
Mack	MAN
Mercedes Benz	MTU
Renault Trucks	Scania
Volvo	

- Düşük viskoziteli sentetik baz yağ formülasyonu, sıfırın altında sıcaklık koşullarında güvenilir soğuk motor çalıştırma imkanı verir.
- Piston halkalarının, valflerin ve piston alanlarını temiz tutulmasını sağlar, mükemmel kurum dağıtma ve aşınma kontrolü sunar ve motor kullanım ömrünü optimize eder.
- Düşük emisyon performansını destekler ve uzun dizel partikül filtresi (DPF) ömrü sunar ve bakıma bağlı aksama süresini azaltır.
- Sentetik baz yağlı optimize katkı teknolojileri, oksidasyon, tortu ve kalınlaşmayı kontrol etmeye yardımcı olur ve yağ değiştirme aralıklarını uzatır.

Applications

- Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, dört zamanlı, doğal havalandırma ve turbo kompresörlü dizel motorlar için tavsiye edilen bir dizel motor yağıdır.
- Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, OEM tarafından izin verilen durumlarda Euro I-V ve en yeni Euro VI emisyon gereksinimlerini karşılayan dizel motorlar için ve global son işlem sistemlerine sahip motorlarda kullanım için tavsiye edilmektedir. Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, hem düşük SAPS (ACEA E6 ve E9) hem de yüksek SAPS performansı (ACEA E7 ve E4) için tavsiye edilen evrensel formülasyona sahiptir.
- Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, hem eski motorlarda hem de bugünkü en yeni düşük emisyonlu tasarımlarda kullanım için uygundur. Düşük sülfürlü ve ultra düşük sülfürlü dizel yakıtlar dahil olmak üzere pek çok yakıtla ve çok sayıda biyo yakıt formülasyonu ile yüksek performans için formüle edilmiştir. Yüksek sülfürlü yakıtlarda, yüksek bir SAPS ürününe denk TAN ve TBN kontrolü sağlar.
- Delo 400 XLE HD SAE 5W-30, pek çok gazlı motorda ve SAE 5W-30'un tavsiye edildiği koşullarda kullanılan arazi ve inşaat uygulamalarında kullanım için tavsiye edilmektedir.

Tavsiyeler motor üreticileri arasında farklılık gösterebilir; şüphe halinde sürücü kılavuzlarına ve/veya bayilere danışılmalıdır.

Onaylar, performans ve tavsiyeler

Onaylar

- Cummins CES 20081
- Detroit Diesel DFS 93K218
- Deutz DQC IV-10 LA
- Mack EO-O Premium Plus
- MAN M3271-1, M3477, M3575, M3677, M3691
- Mercedes Benz MB-Onayı 228.51, MB-Onayı 228.31
- MTU Yağ Kategorisi 3.1
- Renault Trucks RLD-3
- Scania LDF-4
- Volvo VDS-4

Performans

- ACEA E9, E6, E7, E4
- API CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
- Caterpillar ECF-3
- DAF Extended Drain (Euro IV - VI)*
- Mack EO-N, EO-M Plus, EO-M
- MTU Yağ Kategorisi 2.1
- Renault Trucks RLD-2, RLD, RXD, RGD
- Scania Low Ash
- Volvo VDS-3

Tavsiyeler

Aşağıdaki motorlarda kullanım için uygundur:

- Renault Trucks RD-2, RD gerektiren uygulamalar
- Volvo VDS-2, VDS gerektiren uygulamalar
- Iveco Euro VI motorlar

* Can be used in Euro IV & Euro V MX engines and in Euro VI MX & PX engines for DAF.

Tipik test bilgileri		
Test	Test methodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 5W-30
Raf Ömrü: Ürün etiketinde belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay		
Yoğunluk, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,855
40°C'de kinematik viskozite, mm ² /s	ASTM D445	70,4
100°C'de kinematik viskozite, mm ² /s	ASTM D445	12,2
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	167
Akma noktası, °C	ASTM D5950	-45
Parlama noktası, COC, °C	ASTM D92	214
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g	ASTM D2896	12,9
Sülfat Külü, %ağırlık	ASTM D874	1,0

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