

# Delo 400 XLE SAE 10W-30

## Premium performanslı yarı sentetik ağır vasıta motor yağı

### Ürün açıklaması

Delo® 400 XLE SAE 10W-30, yol ve arazi dizel uygulamalarında sektörün ve motor üreticilerinin performans standartlarını karşılamak ve bunları aşmak için tasarlanan premium performanslı yarı sentetik ağır vasıta motor yağıdır.

Delo 400 XLE SAE 10W-30 premium baz yağlardan ve katkılardan oluşan ve optimum dizel motor koruması sağlamak için formüle edilmiş ISOSYN® teknolojisine sahiptir.

Delo 400 XLE SAE 10W-30, Euro I ila Euro VI emisyon gereksinimlerini karşılayan gelişmiş teknolojiye sahip düşük SAPS katkı sistemi ve Ultra Düşük Sülfürlü Dizel (ULSD) ile çalışan yol kamyonlarının GHG 17 uyumlu motorları ile formüle edilmiştir.

Delo 400 XLE SAE 10W-30, seçici katalitik indirgeme (SCR), dizel partikül filtresi (DPF) ve egzoz gazı devridaim sistemi (EGR) gibi egzoz son işlem sistemlerine sahip yeni motorlar için tasarlanmıştır.

### Müşteriye sağlayacağı faydalar

- Yüksek performanslı piston ve turbo kompresör oksidasyon direnci için tasarlanmıştır; uzun motor koruması ve kullanım ömrü sağlar.
- Gelişmiş temizleme ve dağıtma katkıları, bileşenleri temiz tutar, aşınma ve korozyon koruması sağlar ve çalışma süresini en üst düzeye çıkarır.
- Premium düşük viskoziteli SAE 10W-30 ve katkı sistemi tasarımı, SAE 15W-40 yağlara göre %1'e kadar daha az yakıt tüketimi sağlar.
- API Hizmet Kategorileri ile eski modellere uyumludur ve doğal havalandırmalı, turbo kompresörlü ve elektronik kontrollü/düşük emisyonlu motorlar için uygundur.



### Ürün özellikleri

- Yüksek performanslı oksidasyon direnci için tasarlanmıştır
- Aşınma ve korozyon karşıtı koruma sağlar
- Yakıt ekonomisini arttırmaya yardımcıdır
- Eski modellerle uyumludur
- Optimum DPF ömrü için formüle edilmiştir
- Düşük sıcaklıkta koruma sağlar

### Seçilen performans standartları şunları içerir:

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

## Delo® 400 XLE SAE 10W-30

- Optimum dizel partikül filtresi (DPF) ömrü sunmak için formüle edilmiştir; aksama süresini, temizlik ve bakım masraflarını azaltmaya yardımcıdır.
- SAE 15W-40 motor yağlarına göre daha yüksek akış hızı ve pompalanabilirlik sayesinde düşük sıcaklıkta daha iyi soğuk çalıştırma koruması sunar.

### Uygulamalar

- Delo 400 XLE SAE 10W-30, ACEA E6, E9, API CK-4 sınıfı ve SAE 10W-30 viskozite sınıfı gerektiren çok çeşitli doğal havalandırılmalı ve turbo kompresörlü, dört zamanlı dizel motor için tavsiye edilmektedir.
- Delo 400 XLE SAE 10W-30, daha düşük CO<sub>2</sub> emisyonuna sahip 2017 sera gazı (GHG 17) uyumlu dizel motorlar, 2010 uyumlu düşük emisyonlu dizel motorlar ve Euro I ila Euro VI uyumlu motorlar\* dahil olmak üzere; SAE 10W-30 yağların gerektiği SCR, DPF ve EGR sistemleri ile özellikle yol uygulamaları için formüle edilmiştir.
- Delo 400 XLE SAE 10W-30, ayrıca SAE 10W-30 viskozite sınıfı gereken arazi uygulamaları için de tavsiye edilmektedir. SCR, DPF ve EGR sistemleri ile inşaat, tarım, denizcilik ve madencilik uygulamalarındaki katı emisyon standartları için adapte edilmiş yeni motorlar için formüle edilmiştir. Bu yeni motorlar genelde Tier IV (2014) emisyon gereksinimlerini karşılamaktadır.
- Delo 400 XLE SAE 10W-30, önceki motor modelleri\* ve önceki API Yağ Hizmet Kategorileri ile uyumludur.

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

### Onaylar, performans ve kullanım için uygunluk

#### Onaylar

- Cummins CES 20086
- DAF PSQL 2.4\*
- Detroit Diesel DFS 93K222, DFS 93K221
- Deutz DQC III-18 LA
- DTFR 15C100 (önceden MB 228.31)
- DTFR 15C110 (önceden MB 228.51)
- Mack EOS-4.5
- MAN M3775
- MTU Oil Category 2.1
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4.5
- ZF TE-ML 03K

#### Performans

Delo 400 XLE SAE 10W-30 aşağıdakileri karşılar:

- ACEA E6, E9, E11
- API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4, SN Plus
- Caterpillar ECF-3
- DAF PSQL 2.1E\*\*
- DAF Standard Drain (Euro IV to VI)\*\*\*
- Deutz DQC III-10 LA
- Mack EO-O Premium Plus, EO-N, EO-M Plus, EO-M
- MAN M3575
- Renault Trucks RLD-2, RLD, RGD
- Volvo VDS-4, VDS-3

\* DAF MAT 70026'te tanımlanmıştır

\*\* DAF MAT 70025'da tanımlanmıştır

\*\*\* DAF için Euro IV ve Euro V MX motorlarında ve Euro VI MX ve PX motorlarında kullanılabilir

#### Kullanım için uygundur

Delo 400 XLE SAE 10W-30'u, aşağıdakileri gerektiren uygulamalarda kullanımı uygundur:

- Renault Trucks RD-2, RD
- Volvo VDS-2, VDS

Yukarıda listelenmiş şartları karşılayan makine yağı ile çalışan ve aşağıda belirtilen üreticilerden sağlanan traktörler ile diğer tarım makinelerinde kullanım için uygundur:

- Case New-Holland
- CLAAS
- Fendt
- Massey-Ferguson
- Mc Cormick
- SAME
- Valtra

John Deere JDQ 78X gerektiğinde kullanıma uygundur.

Tipik test bilgileri		
Test	Test methodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 10W-30
<b>Raf Ömrü: Üründe belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay</b>		
Yoğunluk, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0.868
100°C'de kinematik viskozite, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	11.9
40°C'de kinematik viskozite, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	81.0
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	142
Akma noktası, °C	ASTM D97	-46
Parlama noktası, COC, °C	ASTM D92	227
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g	ASTM D2896	10.0
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.

VN14/250522

**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

© 2025 Chevron. All rights reserved.  
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v23 17 February 2025  
Delo® 400 XLE SAE 10W-30