



Delo 400 RDS SAE 10W-40

Üstün performanslı yarı sentetik ağır hizmet motor yağı

Ürün Tanımı

Delo® 400 RDS SAE 10W-40, Euro IV, V ve bazı Euro VI dizel motorlar için üst düzey şartnamelerin yanı sıra mevcut ACEA gerekliliklerine uyum amacıyla tasarlanmış yüksek performanslı, yarı sentetik ağır hizmet motor yağıdır.

Delo 400 RDS SAE 10W-40'ın ISOSYN® teknolojisi, optimum dizel motor korumasını desteklemek amacıyla yüksek kalite baz yağ ve katık formülasyonu ile dayanıklılıktan ödün vermeden güvenilir uzun değişim aralığı sunmak amacıyla tasarlanmış düşük SAPS sisteminin birleşimidir.

Delo 400 RDS SAE 10W-40, modern düşük emisyon dizel ve gaz motorları için tasarlanmış ve dizel partikül filtre sistemlerine sahip motorlar için tavsiye edilir.

Özellikler ve Faydaları

- Azami çalışma süresini destekler - motor performansı ve emisyon sistemi koruması ile daha uzun değişim aralığı sunar
- Egzoz emisyonlarını minimuma düşürmeye yardımcı olur – katalizörler ve dizel partikül filtre sistemlerini korumak için tasarlanmış düşük SAPS teknolojisi sayesinde
- Temizleme performansı - uzun yağ stabilitesine, mükemmel piston temizliğine, aşınma korumasına ve kurum kontrolüne katkıda bulunur
- Daha düşük filo işletme giderleri - çok amaçlı Delo 400 RDS SAE 10W-40 stokları düşürerek tasarrufa yardımcı olur
- Çok çeşitli araçlara uygunluk - Euro VI'dan I'e geriye dönük uyumluluk, hem dizel ve gaz motor uygulamaları için uygundur

Ürünün öne çıkan özellikleri

- Emisyon kontrol sistem koruması ve daha uzun yağ değişim süreleri için tasarlanmıştır
- Düşük SAPS, katalizör ve DPF korumasını destekler
- İyi aşınma ve kurum kontrolü, yağlayıcı stabilitesi sunar
- Yakıt ekonomisini ve motor aşınma korumasını iyileştirmeye yardımcı olur
- Geriye dönük uyum için formüle edilmiştir

Seçili şartname standartları şunları içerir:

ACEA	API
Cummins	DAF
Deutz	JASO
Mack	MAN
Mercedes Benz	MTU
Renault Trucks	Volvo

Uygulamalar

- Ağır koşullarda çalışan doğal emişli ve turboşarjlı dizel motorlarda kullanım için formüle edilmiş düşük sülfür yakıtları ile kullanıldığında daha uzun değişim aralığı sunar
- Gaz motorları ile çalışan kamyonlar ve otobüslerde kullanım için formüle edilmiş
- Dizel partikül filtrelerinde (DPF), egzoz gazı devir daiminde (EGR) ve seçimli katalitik indirgemeli (SCR) emisyon sistemlerinde iyi bir performans sunmak amacıyla tasarlanmıştır

*Tavsiyeler, motor üreticileri arasında farklılık gösterebilir, bu nedenle herhangi bir kuşku durumunda sürücü el kitabına ve/veya bayilere danışılmalıdır.

Onaylar, performans ve tavsiyeler

Onaylar

- | | |
|------------------|---|
| • Cummins | CES 20076 |
| • Deutz | DQC IV-18 LA* |
| • Mack | EO-N |
| • Daimler Truck | DTFR 15C110** (önceden MB Approval 228.51 olarak biliniyordu) |
| • MTU | Oil Category 3.1 |
| • Renault Trucks | RLD-2 |
| • Volvo | VDS-3 |

Performans

- | | |
|-----------|---|
| • ACEA | E8, E11, E9, E7, E6 |
| • API | CI-4, CH-4 |
| • JASO | DH-2 |
| • Cummins | CES 20077 |
| • DAF | Extended Drain
(Euro 0'dan Euro VI'ya) |
| • Mack | EO-M Plus, EO-M |
| • MAN | M3477, M3271-1° |
| • Renault | RXD, RLD, RGD |

Tavsiyeler

Aşağıdaki uygulamalar için uygundur:

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

Aşağıdaki üreticilere ait ancak yukarıda listelenen şartnameleri karşılayan bir motor yağı gerektiren traktörler ve diğer tarım makinelerinde kullanım için uygundur:

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

* Products qualified against DQC IV-18 LA are also approved for TTCD engines

** MB 226.9 kullanılmamaktadır. Gaz Motorları, şu an MB-Approval 228.51 kapsamındadır.

° Onaylar, kullanılmadıkları için artık MAN tarafından uzatılmamaktadır.

Tipik test bilgileri

Test	Test metodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 10W-40
Raf Ömrü: Ürün üzerinde belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay.		
Yoğunluk @15°C, kg/l	ASTM D4052	0,864
Viskozite @ 40°C, mm²/s	ASTM D445	100
Viskozite @ 100°C, mm²/s	ASTM D445	15,0
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	154
Akma Noktası, °C	ASTM D5950	-42
Parlama Noktası COC, °C	ASTM D92	236
Toplam Baz Numarası (TBN), mg KOH/g	ASTM D2896	10,0
Sülfatlanmış Kül, %wt	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.

VN: 12/020622

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

© 2024 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v4 18 June 2024
Delo 400 RDS SAE 10W-40