

Delo® Gold Ultra E SAE 15W-40

Kanıtlanmış performanslı ağır vasıta motor yağı

Ürün açıklaması

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40, sınıfına göre güvenilir performans için formül edilen ve Euro I, II, III, IV ve V dizel motorlarda kullanım için tasarlanan kanıtlanmış performansa sahip ağır vasıta motor yağıdır.

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40, premium baz yağlardan ve katkılardan oluşan ve optimum dizel motor koruması sağlamak için formüle edilmiş ISOSYN® teknolojisine sahiptir ve ağır çalışma koşulları altında kurum, tortu ve aşınmaya karşı güvenilir uzun yağ değişime* dayanıklılığı sunar.

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40, egzoz gazı devridaim (EGR) ve seçici katalitik indirgeme gibi son işlem sistemleri bulunan çoğu motorda ve dizel partikül filtresi (DPF) olmayan motorlarda kullanım için uygundur.

Müşteriye sağlayacağı faydalar

- Düşük sıcaklıkta tortu birikimine karşı dayanıklılık ve yüksek sıcaklıkta oksidasyon ve piston tortusu oluşumuna karşı koruma sağlamak için tasarlanmıştır.
- Temizleme ve asit kontrol performansı, motor ve yatak korozyonunu önlemeye yardımcı olurken, bakım aksamalarını azaltır.
- Aşınma ve cidar cilalanmasına karşı koruma sağlar, motor hizmet ömrünü uzatır ve çalışma süresini optimize eder.
- Kurumla bağlantılı aşınma ve tortu oluşumuna karşı dayanıklılık sağlar, aşırı viskozite artışını ve filtre tıkanmasını önler.



Ürün özellikleri

- Düşük sıcaklıkta tortuya ve yüksek sıcaklıkta birikintilere karşı dayanıklılık sağlar.
- Motor ve yatak korozyonuna karşı koruma
- Aşınma ve cidar cilalanmasına karşı koruma sunar.
- Birikintilere ve filtre tıkanıklığına karşı korumak için formüle edilmiştir.

Seçili spesifikasyon standartları şunları içerir:

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

* Tavsiyeler motor üreticileri arasında farklılık gösterebilir; şüphe halinde Sürücü Kılavuzlarına ve/veya Bayilere danışılmalıdır.

Uygulamalar

- Kamyon, otobüs, hafif ticari araçlar (LCV), arazi araçları, inşaat ekipmanları, tarım araçları ve denizcilik dizel motorlarında ara soğutma ile veya ara soğutma olmadan, doğal havalandırılmalı ve turbo kompresörlü dizel motor uygulamalarında kullanım için formüle edilmiştir.
- Egzoz gazı devridaim (EGR) sistemi bulunan çoğu motorda, seçici katalitik indirgeme (SCR) bulunan çoğu motorda ve dizel partikül filtresi (DPF) son işlem sistemleri olmayan motorlarda iyi performans sağlamak için tasarlanmıştır.

Onaylar, performans ve tavsiyeler

Onaylar

- Cummins CES 20078
- Detroit Diesel DFS 93K215
- Deutz DQC III-10
- Mack EO-N
- MAN M3275-1
- Mercedes Benz MB-Onayı 228.3
- MTU Kategori 2
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3

Performans

- ACEA E7, A3/B3, A3/B4
- API CI-4, CH-4
- JASO DH-1
- Global DHD-1
- Allison C4
- Caterpillar ECF-2
- Cummins CES 20071, CES 20072, CES20076, CES20077
- DAF Standard drain (Euro 0 to III)
- Mack EO-M Plus, EO-M
- Renault Trucks RLD

Tavsiyeler

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40'ın, aşağıdakileri gerektiren uygulamalarda kullanımı uygundur:

- Allison TES 439
- API CE, CD, CF, CF-4, CG-4
- Iveco (Euro IV ve V motorlar)
- Mercedes Benz MB 229.1
- Renault Trucks RD, RD-2 ve Volvo VDS-2, VDS

Tipik test bilgileri

Test	Test methodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 15W-40
Raf Ömrü: Üründe belirtilen dolim tarihinden itibaren 60 ay		
Yoğunluk, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,878
40°C'de kinematik viskozite, mm ² /s	ASTM D445	111,2
100°C'de kinematik viskozite, mm ² /s	ASTM D445	14,6
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	134
Akma noktası, °C	ASTM D5950	-43
Parlama noktası, COC, °C	ASTM D92	240
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g	ASTM D2896	10,5
Sülfat Külü, %ağırlık	ASTM D874	1,5

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