



Delo Gold Ultra E SAE 15W-40

Kanıtlanmış performanslı ağır hizmet motor yağı

Ürün Tanımı

Delo® Gold Ultra E SAE 15W-40, viskozite korumasını en üst düzeye çıkarmak için formüle edilmiş ve Euro I, II, III, IV ve V dizel motorlarda kullanım için tasarlanmış, kanıtlanmış performanslı ağır hizmet motor yağıdır.

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40, optimum motor koruması ve güvenilir uzun değişim aralığı* sağlamak amacıyla yüksek kaliteli baz yağlar ve katkıların birleşimi olan ISOSYN® teknolojisi ile formüle edilmiştir ve ağır çalışma koşullarında kurum, tortu ve aşınmaya karşı korur.

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40, egzoz gazı sirkülasyonu (EGR), seçici katalitik indirgeme (SCR) ile donatılmış ve dizel partikül filtresi (DPF) olmayan motorlar için tasarlanmıştır.

Özellikleri ve Faydaları

- Düşük sıcaklıkta tortu, yüksek sıcaklıkta oksidasyon ve depozit oluşumunu önlemek için formüle edilmiştir
- Temizleme ve asidi nötralize etme özellikleri, korozyonun önlenmesine yardımcı olarak duruş süresini en aza indirir
- Aşınmayı ve silindir perdahlanması engellemek, motor ömrünü uzatmak için formüle edilmiştir
- Kurumun neden olduğu aşınma ve tortu oluşumuna karşı korumaya yardımcı olur ve aşırı viskozite artışını ve filtre tıkanıklığını önler

*Kullanım aralıkları üreticiye göre değişebilir, tereddütünüz olduğu durumlarda kullanıcı kılavuzuna bakınız.



Ürünün öne çıkan özellikler

- Düşük sıcaklıkta tortu ve yüksek sıcaklıkta depozit önleme
- Motor ve yataklarda korozyona karşı koruma
- Aşınma ve silindir perdahlanması karşı korur
- Tortulara ve filtre tıkanıklığına karşı korumak için formüle edilmiş

Seçili şartname standartları şunları içerir:

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

Uygulamalar

- Kamyonlarda, otobüslerde, hafif ticari araçlarda, şantiye araçlarında, inşaat ekipmanlarında, tarım araçlarında ve deniz dizel motorlarında inter cooler olan ya da olmayan, doğal emişli ve turboşarjlı dizel motorlar için formüle edilmiştir.
- Egzoz gazı devir daim (EGR), seçici katalitik indirimeli (SCR) ve dizel partikül filtresi (DPF) emisyon sistemi olmayan birçok motorda 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 20078
- Detroit Diesel DFS 93K215
- Deutz DQC III-10
- Mack EO-N
- MAN M3275-1
- Mercedes Benz MB-Approval 228.3
- MTU Category 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, CES 20076, CES 20077
- DAF Standard drain (Euro 0'dan III'e)
- Mack EO-M Plus, EO-M
- Renault Trucks RLD

Tavsiyeler

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40, aşağıdaki uygulamalar için uygunudur:

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

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

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

Tipik test bilgileri

Test	Test metodu	Sonuçlar
Viskozite derecesi		SAE 15W-40
Raf Ömrü: Ürün üzerinde belirtilen dolum tarihinden itibaren 60 ay.		
Yoğunluk @15°C, kg/l	ASTM D4052	0,878
Viskozite @40°C, mm²/s	ASTM D445	111,2
Viskozite @100°C, mm²/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 Numarası (TBN), mg KOH/g	ASTM D2896	10,5
Sülfatlanmış Kül, %wt	ASTM D874	1,5

Verilen tipik bilgiler, birebir spesifikasyon teşkil etmez ancak mevcut üretme 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 kullanıldığından 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 satıcı ofisi aracılığıyla istek üzerine mevcuttur. Bu ürün kullanım amacı dışında başka amaçlar için kullanılmamalıdır. Kullanılmış ürünü atarken, çevreyi korumalı 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.

A **Chevron** company product