

Delo® Gold Ultra E SAE 15W-40

Масло за тежко натоварени двигатели с доказана ефективност

Описание на продукта

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40 е масло за тежко натоварени двигатели с доказана ефективност, формулирано да осигури надеждно запазване на вискозитета през експлоатационния живот на маслото и проектирано за употреба в дизелови двигатели с Евро I, II, III, IV и V.

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40 се отличава с технологията ISOSYN®, комбинация от първокласни базови масла и присадки, формулирани да подпомогнат оптималната защита на дизеловия двигател и да предложи надеждна устойчивост, с дълги интервали на смяна*, на сажди, отложения и износване при тежки условия на работа.

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40 е подходящ за употреба в повечето двигатели с рецикулация на отработените газове (EGR), със системи за последваща обработка с каталитична редукция, както и такива без дизелови филтри за твърди частици (DPF).

Предимства за клиента

- Формулиран да осигури устойчивост на нискотемпературният шлам и високотемпературното окисляване и защита срещу формирането на отложения по буталата
- Ефективността на детергентите и контролът на киселините спомагат за предотвратяването на корозията на двигателя и лагерите, намалявайки времето за поддръжка и повредите
- Подпомага по-продължителният експлоатационен живот на двигателя и оптимизира времето за работа като защитава от износване и полиране на цилиндровите втулки
- Подпомага устойчивостта срещу износването и отложенията, причинени от сажди, предотвратявайки прекомерното увеличаване на вискозитета и запушването на филтъра



Акценти за продукта

- Подпомага устойчивостта срещу нискотемпературните утайки и високотемпературните отложения
- Защита на двигателя и лагерите от корозия
- Предлага защита срещу износване и полиране на цилиндровите втулки
- Проектиран да защитава срещу отложения и запушване на филтъра

Избраните спецификации и стандарти включват:

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

* Препоръките на различните производители може да се различават, така че при съмнение трябва да се направи консултация с наръчниците на шофьорите и/или търговците.

Приложения

- Проектиран за работа на дизелови двигатели без или с турбокомпресор със или без вътрешно охлаждане в камиони, автобуси, лекотоварни автомобили (LCV), превозни средства с висока проходимост, строителна техника, селскостопански превозни средства и морски дизелови двигатели.
- Проектиран да осигури добра ефективност в повечето двигатели с рецикулация на отработените газове (EGR), в повечето двигатели снабдени със селективно каталитично редуциране (SCR) и двигатели без дизелови филтри за твърди частици (DPF) и системи за последваща обработка.

Одобрения, спецификации и препоръки

Одобрения

- Cummins CES 20078
- Daimler Trucks DTFR 15B110 (известен преди като MB 228.3 ^)
- Detroit Diesel DFS 93K215
- Deutz DQC III-18
- Mack EO-N
- MTU Category 2
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3

Спецификации

- ACEA E7, A3/B3, A3/B4
- API CI-4, CH-4, SL
- JASO DH-1
- Global DHD-1
- Allison C4
- Caterpillar ECF-2
- Cummins CES 20071, CES 20072, CES 20076, CES 20077
- DAF Стандартен дренаж (Евро 0 до III) ^
- Mack EO-M Plus, EO-M
- MAN M3275-1
- Renault Trucks RLD

Препоръки

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40 е подходящ за употреба в приложения изискващи:

- Allison TES 439
- API CE, CD, CF, CF-4, CG-4
- Iveco 18-1804-T2 E7 (Евро III, IV и V двигатели ^)
- Mercedes Benz MB 229.1
- Renault Trucks RD-2, RD
- Volvo VDS-2, VDS

Подходящо за използване в трактори и друга селскостопанска техника от следните производители, които изискват моторното масло да отговаря на спецификациите, посочени по-горе:

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

Типични резултати от изпитване		
Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		SAE 15W-40
Срок на съхранение: 60 месеца от датата на пълненето, посочена на етикета на продукта		
Плътност, 15°C, kg/l	ASTM D4052	0.878
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	ASTM D445	111.2
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	ASTM D445	14.6
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	134
Температура на течливост, °C	ASTM D5950	-43
Пламна температура СОС, °C	ASTM D92	240
Обща алкалност, mg KOH/g	ASTM D2896	10.5
Сулфатна пепел, тегл. %	ASTM D874	1.5

Информацията, посочена в типичните характеристики, не представлява спецификация, а е индикация на базата на текущото производство и може да бъде засегната от допустимите производствени толеранси. Запазваме си правото на промени. Настоящото заменя и отменя всички предходни издания и съдържащата се в тях информация.

V/N: V8-20122017

^ машинно преведено съдържание

Дисклеймър (отказ от права). Шеврон не поема отговорност за каквито и да било загуби или вреди, претърпени в резултат на използването на този продукт за приложения, различни от приложенията, специално посочени в продуктите спецификации. Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвика неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва за предвидените приложения и съгласно препоръките, предоставени в Информационния лист за безопасност (MSDS). Информационните листи се предоставят при поискване от Вашите местни търговски офиси или чрез Интернет. Този продукт не трябва да се използва за други освен предвидените цели. Когато изхвърляте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

Винаги проверявайте дали избраният продукт отговаря на препоръките на производителя на оригиналното оборудване за работните условия на съоръжението и практиките на клиента за обслужване и поддръжка.

Официалната версия на това съдържание е версията на английски език. Това е само превод, Chevron не носи отговорност за грешки или неясноти в този превод. Chevron също не дава гаранция за целостта, точността и надеждността на този превод. В случай на несъответствия или различия между този превод и официалната английска версия, английската версия е с предимство.

A Chevron company product