

Delo[®] 400 RDS SAE 10W-40

Високоэффективно полусинтетично моторно масло за тежко натоварени двигатели (Заменя Ursa Ultra X SAE 10W-40)

Описание на продукта

Delo 400 RDS SAE 10W-40 е високоэффективно полусинтетично моторно масло за тежко натоварени двигатели, проектирано да отговори на сегашните изисквания на ACEA, както и на спецификациите, от най-високо ниво, на производителите на оригинално оборудване за Евро IV, V и на някои дизелови двигатели Euro VI.

Delo 400 RDS SAE 10W-40 се отличава с ISOSYN[®] технологията, комбинация от първокласни базови масла и присадки, формулирани да подпомогнат оптималната защита на дизеловия двигател, и система присадки с ниско съдържание на SAPS, проектирана да предлага надеждна ефективност при дълги интервали на смяна, без да се прави компромис с издръжливостта.

Delo 400 RDS SAE 10W-40 е предназначено за модерни ниско емисионни дизелови и бензинови двигатели и се препоръчва за двигатели с дизелови филтри за твърди частици.

Предимства за клиента

- **Подпомага максималния експлоатационен живот** — предлага удължен интервал на смяна чрез ефективност на двигателя и защита на допълнителните системи за третиране на отработените газове
- **Подпомага свеждането на емисиите на отработени газове до минимум** — чрез технология с ниско съдържание на SAPS, проектирана да защити катализатора и дизеловите филтри за твърди частици
- **Ефективен за поддържане на чистота** — надеждната стабилност на смазочния продукт допринася за особената чистота на буталата, защитата от износване и контролирането на саждите



Акценти за продукта

- **Максимален експлоатационен живот**
- **Защита на допълнителните системи за третиране на отработените газове**
- **Ефективен за поддържане на чистотата**
- **Намалени разходи за управляването на автопарк**
- **Подходящ за широка гама превозни средства**

Избраните спецификации и стандарти включват:

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

- **Намалени разходи за управлението на автопарк** — многофункционалното масло Delo 400 RDE SAE 10W-40 спомага за спестяването на пари чрез оптимизиране на складовата наличност на смазочни продукти
- **Подходящ за широка гама превозни средства** — обратна съвместимост, Евро VI до I и е подходящ за приложения и за дизелови и за бензинови двигатели

Приложения

- Формулиран за употреба при работа на двигателя в тежки магистрални условия, без или с турбо компресор. Предлага удължен интервал за смяна, в комбинация с горива с ниско съдържание на сяра *
- Формулиран за употреба при камиони и автобуси с бензинови двигатели
- Проектиран да осигурява добра ефективност в дизеловия филтър за частици (DPF), рециркулацията на отработените газове (EGR) и селективната каталитична редукция (SCR) след системи на обработка

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

Одобрения, спецификации и препоръки

Одобрения

- | | |
|------------------|----------------------|
| • Cummins | CES 20076 |
| • Deutz | DQC-IV-10 LA |
| • Mack | EO-N |
| • MAN | M3477, M3271-1 |
| • MTU | Категория масла 3.1 |
| • Mercedes Benz | MB-Одобрение 228.51† |
| • Renault Trucks | RLD-2 |
| • Volvo | VDS-3 |

Спецификации

- | | |
|-----------|------------|
| • ACEA | E6, E7, E9 |
| • API | CI-4 |
| • Cummins | CES 20077 |
| • JASO | DH-2 |

Препоръки

Подходящ за употреба в приложения, които изискват:

- DAF Extended Drain (Euro III, IV, V and VI engines)
- Renault Trucks RXD, RGD
- Renault Trucks RD, RD-2, RLD
- Volvo VDS-2

† MB 226.9 е остарял. Понастоящем бензиновите двигатели се покриват от MB 228.51.

Типични резултати от изпитване		
Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		SAE 10W-40
Срок на съхранение: 60 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта		
Плътност, 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.864
Кинематичен вискозитет при 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	98
Кинематичен вискозитет при 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14.5
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	154
Температура на течливост, °C	ASTM D5950	-45
Пламна температура СОС, °C	ASTM D92	236
Обща алкалност, mg KOH/g	ASTM D2896	10
Сулфатна пепел, тегл. %	ASTM D874	1.0

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.

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 продуктовете спецификации.

Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвиква 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.

A Chevron company product