



Ursa® Heavy Duty SAE 15W-40 & SAE 20W-50

Всесезонни моторни масла за тежкотоварни дизелови двигатели

Описание на продукта

Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 & SAE 20W-50 са всесезонни моторни масла с доказани качества за тежкотоварни дизелови двигатели, формулирани да удовлетворяват експлоатационните изисквания към моторните масла на ACEA, API и производителите на тежкотоварни дизелови двигатели.

Всесезонните масла Ursa Heavy Duty се формулират с базови масла с премиумно качество и доказал се пакет с добавки, предлагащи стабилна и надеждна работа и защита.

Предимства за клиента

- Съдейства за устойчивостта към натрупване на нискотемпературен шлам и високотемпературно окисление и защита срещу образуване на отложения по буталата
- Ефективните детергентност и контрол на киселинността спомагат за поддържане на надеждността, предотвратявайки корозията по двигателя и лагерите и престоите
- Стабилната защита срещу износване и полиране на цилиндровите втулки предлага удължаване на сервизния живот.

Акценти за продукта

- Съдейства за устойчивостта към шлам и отложения по буталата
- Предлага защита от корозия за двигателя и лагерите
- Формулирано да осигурява устойчивост към полиране на цилиндровите втулки

Избраните спецификации и стандарти включват:

ACEA	API
Mack	MAN
Mercedes Benz	MTU
Volvo	

Приложения

- Всесезонните масла Ursa Heavy Duty са разработени за употреба в тежкотоварни двигатели, работещи както в магистрални, така и в извънмагистрални машини и техника. Предназначени са за дизелови двигатели с естествено пълнене или турбонагнетяване в различни видове транспортни средства в т.ч. тежкотоварни камиони, строителна, минна и селскостопанска техника.
- Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 може да се използва и в смесени автопаркове (в бензинови и дизелови двигатели).
- Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 & SAE 20W-50 осигуряват защита и в двигатели, за които се препоръчват масла, удовлетворяващи предишните спецификации CCMC D4, PD2 и C4.

Одобрения, спецификации и препоръки

Одобрения

- MAN M3275-1
- Mercedes Benz MB 228.3, MB 229.1
- MTU Категория 2 (само SAE 15W-40)

Спецификации

- API CG4/SJ
- ACEA E2
- A3/B3 (само SAE 15W-40)

Препоръки

- API CF-4, CE, CD, CF
- Mack EO-L
- Volvo VDS

Типични резултати от изпитване

Тест	Методи за изпитване	Резултати	
		SAE 15W-40	SAE 20W-50
Вискозитетен клас			
Срок на съхранение: 60 месеца след напълване			
Плътност, 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.872	0.893
Кинематичен вискозитет при 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	105.3	158.5
Кинематичен вискозитет при 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	14.7	19.2
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	144	138
Температура на течливост, °C	ASTM D5950	-31	-36
Пламна Температура, COC, °C	ASTM D92	230	238
Сулфатна пепел, тегл.%	ASTM D874	1.3	1.3

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 продуктите 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 извърляте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

A Chevron company product