



# Ursa® Heavy Duty

## SAE 10W, 20W-20, SAE 30 и SAE 40

### Едносезонни моторни масла за тежкотоварни дизелови двигатели

#### Описание на продукта

Ursa Heavy Duty SAE 10W, 20W-20, SAE 30 и SAE 40 са едносезонни моторни масла с доказани качества за тежкотоварните дизелови двигатели, разработени да удовлетворяват експлоатационните стандарти за моторни масла на ACEA, API и на производителите на тежкотоварни дизелови двигатели.

Тези масла се формулират с минерални базови масла с премиумно качество в комбинация с доказала се и надеждна композиция от добавки, разработени да осигуряват стабилно обслужване и защита.

#### Предимства за клиента

- Предлага устойчивост към натрупване на нискотемпературен шлам и защита срещу високотемпературно окисление и образуване на отложения по буталата
- Детергентността и контролът на киселинността спомагат за превенция на корозията по двигателя и лагерите и поддържане на надеждността и работоспособността
- Формулирано да осигурява стабилна защита срещу износване и полиране на цилиндровите втулки предлагайки удължаване на сервизния живот.

#### Акценти за продукта

- Предлага устойчивост към шлам, окисление и отложения по буталата
- Спомага за превенция на корозията на двигателя и лагерите
- Формулирано да осигурява защита от износване и полиране по цилиндровите втулки

#### Избраните спецификации и стандарти включват:

API	ACEA
MAN	Mercedes Benz
MTU	

## Приложения

- Всесезонните масла Ursa Heavy Duty Monogrades са разработени за употреба в тежкотоварни дизелови двигатели на магистрални и извънмагистрални транспортни средства и техника. Предназначени са за дизелови двигатели с естествено пълнене или турбонагнетяване при различни режими на работа в тежкотоварни камиони и машини и съоръжения в строителството, мините и селското стопанство.
- Ursa Heavy Duty Monogrades могат да се използват и в някои специфични хидравлични системи и трансмисии, но само след задължително консултиране с инструкциите на производителите им.

## Одобрения, спецификации и приложения

### Одобрения

- Volvo 97305 (SAE 40)

### Спецификации

- API CF
- ACEA E2 (SAE 30 и 40)
- MAN M3275-2 (SAE 30 и 40)
- Mercedes Benz MB 228.2 (SAE 30 и 40)

### Приложения

- MAN 270 (SAE 10W)

## Типични резултати от изпитване

Тест	Методи за изпитване	Резултати			
		SAE 10W	20W-20	SAE 30	SAE 40
<b>Вискозитетен клас</b>					
<b>Срок на съхранение: 60 месеца от датата на напълване, посочена на етикета на продукта</b>					
Плътност, 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.871	0.874	0.876	0.879
Кинематичен вискозитет при 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	51.4	64.5	84.4	128
Кинематичен вискозитет при 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	7.8	9.0	10.8	14.3
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	118	116	113	110
Температура на течливост, °C	ASTM D5950	-45	-42	-39	-36
Пламна температура СОС, °C	ASTM D92	242	254	240	252
Общо базово число, mg KOH/g	ASTM D2896	7.8	7.8	8.5	7.8
Сулфатна пепел, тегл.%	ASTM D874	1.1	1.1	1.3	1.1

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: V2-23072024

**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.

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