



Delo[®] 400 SNG SAE 15W-40

Висококачествено моторно масло за CNG/LNG/LPG двигатели

Описание на продукта

Delo 400 SNG SAE 15W-40 е висококачествено моторно масло, формулирано да осигурява надеждна защита и ефективност с дълги интервали за смяна при широка гама двигатели на среднотоварни и тежкотоварни автомобили, задвижвани от сгъстен природен газ (CNG), втечен природен газ (LNG) и втечен нефтен газ (LPG).

Delo 400 SNG SAE15W-40 е формулирано с технологията ISOSYN[®], която включва първокласни базови масла, модификатор на вискозитета с висока устойчивост на механична деструкция и пакет присадки с ниско съдържание на пепел за дългосрочна употреба на CNG/LNG двигатели с искрово запалване или запалване чрез пилотно впръскване на дизелово гориво, работещи при тежки условия и високи температури.

Предимства за клиента

- Предназначено за надеждна, дългосрочна употреба и защита на двигателите на среднотоварни и тежкотоварни автомобили, задвижвани с CNG, LNG или LPG.
- Формулирано за поддържане на чистотата на двигателя и контрол на утайките с минимално хлътване на клапаните и отлагания върху буталата
- Ефективният контрол на окислението и нитрирането на маслото увеличава защитата срещу образуване на корозия на основния или мотовилковия лагер
- Предлага висока устойчивост на износване на повдигачите и втулките на двигателите, работещи с алтернативно гориво

Акценти за продукта

- Предназначено за дългосрочна употреба и защита
- Формулирано за поддържане на чистотата на системата
- Ефективен контрол на окислението и нитрирането на маслото
- Предлага висока устойчивост на износване на повдигачите и втулките

Избраните стандарти за експлоатационни показатели включват:

Cummins	Detroit Diesel
Hino	Hyundai
Isuzu	Mack
MB	Navistar
Renault	Volvo

Приложения

Delo 400 SNG SAE15W-40 се препоръчва за двигателите на среднотоварни и тежкотоварни автомобили, задвижвани с CNG, LNG или LPG, и може да се използва в следните приложения:

- Задвижвани с LNG/CNG камиони за превоз на товари на далечни разстояния, камиони за доставки, камиони за събиране на отпадъци, циментовози и извънпътни камиони
- Общински CNG автобусни услуги
- Лекотоварни CNG пикапи

Delo 400 SNG SAE 15W-40 предлага ефективна работа и защита за следните типове модели двигатели, работещи с CNG/LNG, но не се ограничава само до тези модели:

- Cummins B5.9G, C8.3G, ISL G (8.9L), ISX12 G, ISX12 N, ISX15 G и L9 N
- Detroit Diesel серии 50G и 60G
- Navistar LNG Maxxforce® DT 7.6L и LNG Maxxforce® 13L

Одобрения, спецификации и подходящи за употреба

Одобрения

- Cummins CES 20092

Спецификации

- Cummins CES 20085

Подходящи за употреба

- Detroit Diesel 93K216
- Hino CNG
- Hyundai CNG
- Isuzu CNG
- Mack CNG
- MB 226,9
- Renault VI RGD
- Volvo CNG

Типични резултати от изпитване

Изпитване	Методи за изпитване	Резултати
Вискозитетен клас		15W-40
Срок на годност: 60 месеца от датата на пълнене, посочена на етикета на продукта		
Плътност при 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,871
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm ² /s	ASTM D445	115
Кинематичен вискозитет при 100°C, mm ² /s	ASTM D445	15,4
Вискозитетен индекс	ASTM D2270	140
Температура на течливост, °C	ASTM D97	-36
Пламна температура СОС, °C	ASTM D92	238
Общо алкално число, mg KOH/g	ASTM D2896	7,0
Сулфатна пепел, %wt	ASTM D874	0,89

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

A Chevron company product