

## TECHNICAL DATA SHEET

## SEAGULL BOXER CNG 3 15W-40

CNG - COMPRESSED NATURAL GAS

**Моторное масло для двигателей работающих на природном газе**

SEAGULL BOXER CNG 3 15W-40 специально разработанное минеральное моторное масло для высокопроизводительных атмосферных и турбированных двигателей, работающих на сжиженном природном газе (LNG), компримированном природном газе (CNG) и сжиженном нефтяном газе (LPG). Обеспечивает высокий уровень эксплуатационных свойств: защиту от окисления, коррозии и нитрования масла, защиту от образования отложений и износа деталей двигателя.

**ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА,  
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ,  
ПРЕИМУЩЕСТВА**
**Превосходная защита от износа**

Активный противоизносный пакет присадок, удовлетворяющий жёстким требованиям магистральной техники (по сравнению со стационарными газовыми двигателями), снижает изнашивание деталей и минимизирует при этом неисправности свечей зажигания.

**Защита системы зажигания**

Оптимизированный состав присадок, обеспечивает контроль над образованием нагаров и отложений в камере сгорания увеличивая срок службы клапанов и свечей зажигания.

**Высокая нейтрализующая способность**

Тщательно подобранный баланс моющих и диспергирующих свойств обеспечивает и поддерживает чистоту поршней и деталей двигателя, гарантируя длительную и эффективную эксплуатацию двигателя.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Автобусы и грузовики, оснащённые двигателями, специально разработанными для эксплуатации на сжиженном природном газе (LNG), компримированном природном газе (CNG) и сжиженном нефтяном газе (LPG). Подходит для применения в мобильных газовых двигателях, в частности тех, где требуется относительно низкая зольность масла.

**СПЕЦИФИКАЦИИ, ОДОБРЕНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ**

API CF; Cummins CES 20074; Detroit Diesel DDC 93K216

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Показатель	Метод	SEAGULL BOXER CNG 3 15W-40
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	110
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	14,4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	135
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	225
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-34
Плотность при 15 °C, кг/м³	ASTM D 4052	880
Щелочное число, мг KOH/г	ASTM D 2896	6
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D 874	0,6

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

## **ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА**

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: [seagull@chaykagroup.ru](mailto:seagull@chaykagroup.ru).