

GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70

ЦИЛИНДРОВОЕ МАСЛО

GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70 – это высококачественное цилиндрическое смазочное масло класса вязкости SAE 50 со щелочным числом 70. Предназначено для смазки низкооборотных двигателей, которые эксплуатируются при очень высоких механических и температурных нагрузках. В состав масла GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70 входят высококачественные парафиновые базовые масла и тщательно подобранные присадки, которые обеспечивают максимальную защиту колец, гильз цилиндров и поддерживают чистоту в поршневой зоне низкооборотных крейцкопфных двигателей. Масло GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70 специально разработано для использования при высоких рабочих давлениях и температурах.

Преимущества

1. Защита от износа

Защищает от износа гильзы цилиндров и поршневые кольца, что позволяет увеличить интервалы между техническими обслуживаниями.

2. Моющие/диспергирующие свойства

Предотвращает залегание колец и образование отложений в камере сгорания.

3. Отличные смазывающие свойства

Масляная пленка сохраняется даже при суровых условиях эксплуатации, тем самым предотвращая износ гильз, поршней и поршневых колец.

4. Стабильность при хранении

Проявляет полную стабильность при любой температуре окружающей среды. Не расслаивается и не портится при длительном хранении.

5. Совместимость

Масло подходит для замещения любых известных цилиндрических судовых масел со щелочным числом 70, широко применяемых в международном судоходстве.

Применение

Масло GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70 рекомендуется для смазки цилиндров всех низкооборотных судовых дизельных двигателей, эксплуатируемых при высокой удельной выходной мощности и высоких термических нагрузках.

Спецификации

Одобрения/соответствия/ уровень свойств	GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70
MAN Diesel & Turbo	✓
Winterthur Gas & Diesel	✓
Wärtsilä	✓
Sulzer	✓

Details that make it work



Филиал общества с ограниченной ответственностью
«Газпромнефть – смазочные материалы» в г. Санкт-Петербурге

Россия, 199178, Санкт-Петербург, 3-я линия В.О., д. 62, лит. А, офис 212
Тел.: +7 (812) 449-74-45
Факс: +7 (812) 449-74-46

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить на сайте компании marine.gazprom-neft.com



Типичные физико-технические характеристики

Показатели	GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70
Класс вязкости SAE	50
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	20.4
Температура вспышки в открытом тигле, °С	250
Температура застывания, °С	-15
Индекс вязкости	101
Щелочное число, мг КОН/г	71
Зольность сульфатная, %	9.0
Плотность, при 20 °С, г/см ³	0.933

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло GAZPROMNEFT OCEAN CCL 70 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001



Details that make it work



Филиал общества с ограниченной ответственностью
«Газпромнефть – смазочные материалы» в г. Санкт-Петербурге

Россия, 199178, Санкт-Петербург, 3-я линия В.О., д. 62, лит. А, офис 212
Тел.: +7 (812) 449-74-45
Факс: +7 (812) 449-74-46

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить на сайте компании marine.gazprom-neft.com

