

MANNOL Marine 1240
2405

Высокоэффективное среднещелочное минеральное моторное масло для судовых тронковых и крейцкопфных, главных и вспомогательных дизельных двигателей, работающих на дистиллятном топливе с содержанием серы менее 1,5%.

Свойства продукта:
- Имеют отличные антифрикционные, противоизносные и противозадирные свойства, что значительно продлевает ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы и обеспечивают существенную экономию топлива;
- Специальный пакет присадок в сочетании с природными антиоксидантами придает маслам повышенную термоокислительную стабильность, что в сочетании с превосходными моюще-диспергирующими свойствами (TBN >12) эффективно снижает нагаро- и лакообразование, предотвращает образование отложений всех видов и поддерживает в исключительной чистоте детали двигателя на протяжении всего интервала между заменами. Свои антиокислительные свойства сохраняют в течении длительного периода времени;
- Прекрасно нейтрализуют сильные кислоты, образующиеся при сгорании топлива в картере двигателя;
- Уникальная высокоочищенная минеральная основа обеспечивает маслу стойкость к окислению старению даже в умеренно тяжелых условия эксплуатации, а за счет пониженной испаряемости и повышенной температуры вспышки снижает расход масла «на угар», что позволяет значительно увеличить интервал замены масла, что снижает эксплуатационные издержки;
- Эффективно защищают детали двигателя из всех видов металлов и сплавов от всех видов коррозии во время эксплуатации корабля и во время простоя;
- Имеют отличную фильтруемость;
- Имеют пониженное пенообразование;
- Эффективно борются с увеличением усилия сдвига в процессе эксплуатации, вызванного ростом вязкости за счёт дисперсии сажи;
- Обладают прекрасными свойствами по сепарации воды и предотвращают образование эмульсии с водой. При загрязнении морской водой из воздуха и попадании топлива сохраняют высокие эксплуатационные свойства;
- Специальные ингибиторы предотвращают коррозию, вызываемую морской водой и солевым туманом, а также агрессивным воздействием окружающей среды в трюме.

Предназначены для использования в общих и раздельных системах смазки низко- средне- и высокооборотистых дизельных двигателей

судов морского транспортного, промыслового и речного флотов и в промышленности. Подходят как для смазки цилиндров, так и подшипников цилиндро-поршневой группы некоторых видов крейцкопфных дизелей.

Specifications
SAE 40
Recommendation
API CF-4
TBN 12

PACKAGING

208L	MN2405-DR	Drum	
1000L	MN2405-IBC	Pallet tank	