

MOTTA MS640

Высокоэффективное судовое системное масло MS 640
SAE 40

Описание продукта

Серия MOTTA MS 600 — судовые системные масла премиум-класса на парафиновых минеральных базовых маслах с подобранными высокоэффективными присадками. Отличное водоотделение препятствует эмульгированию и обеспечивает стабильную работу, а хорошая окислительная и термическая стабильность замедляет старение и продлевает срок службы масла.

Состав обеспечивает защиту от износа, контроль ржавчины и коррозии, стойкость к пенообразованию и моющие свойства в соответствии с назначением продукта. Выбор должен соответствовать требованиям производителя двигателя или оборудования к вязкости и системному маслу.

Свойства и преимущества

Свойство	Преимущество для клиента
Водоотделение	Способствует удалению воды из циркуляционной масляной системы.
Стойкость к окислению	Помогает контролировать деградацию и образование отложений.
Защита от износа	Защищает подшипники, шестерни и другие смазываемые детали.
Контроль ржавчины, коррозии и пенообразования	Защищает поверхности системы и обеспечивает стабильную циркуляцию.

Применение

- Судовые картерные и циркуляционные системы смазки.
- Подшипники и шестерни, для которых требуется судовое системное масло.
- Оборудование, для которого требуется указанный класс вязкости SAE.

Всегда соблюдайте рекомендации производителя транспортного средства по классу вязкости, уровню эксплуатационных свойств и интервалу обслуживания.

Эксплуатационные свойства

Стандарт / спецификация	Уровень эксплуатационных свойств
SAE J300 / практика судовых системных масел	Разработано в соответствии с международной практикой судовых системных масел для картеров малооборотных крейцкопфных двигателей и вспомогательных систем.

Указанные уровни эксплуатационных свойств отражают цель разработки рецептуры / уровень свойств и не являются официальным одобрением, сертификацией или лицензией, если прямо не указано иное.

Типичные характеристики

Показатель	Метод испытания	Типичное значение
Класс SAE	SAE J300	SAE 40
Кинематическая вязкость при 40 °C, cSt	ASTM D445	130

Показатель	Метод испытания	Типичное значение
Кинематическая вязкость при 100 °C, cСт	ASTM D445	13.8
Индекс вязкости	ASTM D2270	93
Температура застывания, °C	ASTM D97	-12
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D92	244
Щелочное число (TBN), мг KOH/г	ASTM D2896	6
Плотность при 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0.9

Упаковка

Параметр упаковки	Информация о продукте
Доступная фасовка	Подтверждается в документации к заказу.
Тип тары	Промышленные бочки и наливные поставки; подтверждается при заказе.
Доступность	Оформление упаковки и макеты подтверждаются в документации к заказу.

Охрана здоровья, безопасность и хранение

Перед обращением с продуктом, хранением, транспортировкой или утилизацией ознакомьтесь с соответствующим паспортом безопасности (SDS), где приведены сведения по охране здоровья, безопасности и окружающей среды.

Хранить в плотно закрытой оригинальной таре в прохладном, сухом, хорошо проветриваемом месте. Защищать от прямых солнечных лучей, дождя, перегрева и загрязнения. Соблюдать принцип «первым поступил — первым отгружен» и сохранять прослеживаемость маркировки партии по всей цепочке поставок.

Оговорка о типичных значениях

Приведённые значения являются типичными техническими характеристиками, а не спецификацией продукта. Возможны обычные производственные отклонения. Эти значения не являются результатами контроля конкретной партии и не должны использоваться как данные сертификата анализа (COA).