

HANSA POWER 4040

Масло для тронковых двигателей морских судов

HANSA POWER 4040 – это высококачественное моторное масло для тронковых двигателей, разработанное для использования в современных среднескоростных дизельных двигателях с высокой номинальной мощностью, работающих на остаточном топливе, с максимальным содержанием серы 3,5% в морских, энергетических и промышленных системах.

Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, **HANSA POWER 4040** обладает следующими свойствами:

- Исключительная моющая способность снижает скопление сажи и нагара, улучшает устойчивость к загрязняющим примесям высоковязкого топлива и сохраняет чистоту двигателя.
- Кислотные побочные продукты эффективно нейтрализуются, и обеспечивается защита двигателя от коррозионного износа за счет уникального состава, обеспечивающего резервную щелочность.
- Превосходные деэмульгирующие характеристики обеспечивают выделение воды.
- Надежные противоизносные свойства обеспечивают отличную защиту от износа поршня и линейного износа, а также хорошую работу передач.
- Отличная термоокислительная стабильность замедляет разложение масла, способствуя увеличению срока службы.

Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс SAE		SAE J 300	40
Плотность при 15°C	кг/м³	ASTM 4052	906
Кинематическая вязкость при 40°C	мм²/с	ASTM D7042	145
Кинематическая вязкость при 100°C	мм²/с	ASTM D7042	14,5
Индекс вязкости		ASTM D2270	99
Точка вспышки в приборе Кливленда	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D97	-21
Общее щелочное число	мгКОХ/г	ASTM D2896	40
Сульфатная зольность	%масс.	ASTM D874	4,9