

## HANSA POWER 315

Масло для тронковых двигателей морских судов

**HANSA POWER 315** – это высококачественное моторное масло для тронковых двигателей, разработанное для использования в современных среднескоростных дизельных двигателях, работающих на дистиллятном топливе.

Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, **HANSA POWER 315** обладает следующими свойствами:

- Улучшенная моющая способность обеспечивает чистоту поршня и картера.
- Улучшенные противоизносные свойства минимизируют износ двигателя.
- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Защита деталей двигателя от разъедающих продуктов сгорания.
- Улучшенные деэмульгирующие характеристики обеспечивают выделение воды.
- Специальные ингибиторы ржавчины и коррозии предотвратят коррозию деталей двигателя в жестких условиях соленой воды.
- Превосходная диспергируемость и моющая способность.
- Хорошая защита от полировки стенок цилиндров и отложения лакообразного нагара.

**HANSA POWER 315** превышает следующие критерии качества:

API CF

### Стандартный анализ

Характеристики	Единица	Метод	Ст. значение
Класс SAE		SAE J 300	30
Плотность при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	ASTM 4052	898
Кинематическая вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D7042	98
Кинематическая вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D7042	11,1
Индекс вязкости		ASTM D2270	96
Точка вспышки в приборе Кливленда	°C	ASTM D92	>201
Точка застывания	°C	ASTM D97	-21
Общее щелочное число	мгKOH/г	ASTM D2896	15
Сульфатная зольность	%масс.	ASTM D874	1,9