

## STARKRAFT HERCULES 10w-30 DIESEL Turbo

### СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

ACEA E7  
API CH-4/SH  
Cat ECF-1-a  
Cummins CES 20076/20077  
Deutz DQC III-10  
MAN M 3275-1  
MTU Type 2

### ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT HERCULES DIESEL Turbo серия универсальных всесезонных моторных масел, произведенных на основе высококачественного базового масла селективной очистки с применением многофункционального высокоэффективного пакета присадок.

STARKRAFT HERCULES 10w-30 DIESEL Turbo предназначено для применения в высоконагруженных атмосферных и турбированных дизельных двигателях магистральных тягачей, грузовых автомобилей, автобусов, строительной и сельскохозяйственной техники, эксплуатируемой в крайне тяжелых условиях, а также высокофорсированных безнаддувных бензиновых двигателях.

STARKRAFT HERCULES 10w-30 DIESEL Turbo рекомендуется к использованию в смешанных транспортных парках, имеющих в своих составах высоконагруженную дизельную технику и технику с бензиновыми двигателями.



## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Хорошая работа масла в большинстве двигателей, оборудованных турбонаддувом.
- Высокоэффективный пакет присадок минимизирует образование нагара смолистых и лаковых отложений в двигателе.
- Улучшенные моющие свойства обеспечивают чистоту двигателя и его долгий срок службы даже при работе на высокосернистом топливе (до 0,5% массовой доли серы).
- Отличные низкотемпературные характеристики гарантируют легкий пуск двигателя при очень низких температурах окружающей среды.
- Низкое содержание сульфатной золы.
- Увеличенный интервал замены.
- Низкая склонность к пенообразованию.

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT HERCULES 10w-30 DIESEL Turbo

Показатели	STARKRAFT HERCULES 10w-30 DIESEL Turbo	Метод
Вязкость мм <sup>2</sup> /с -25°C	3360	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 40°C	64,9	DIN 51562
Вязкость мм <sup>2</sup> /с 100°C	10,8	DIN 51562
Индекс вязкости	158	DIN ISO 2909
Сульфатная зольность масс, %	1,43	DIN 51 575
Щелочное число, мг КОН/г	11,1	DIN ISO 3771
T застывания, °C	-42	DIN ISO 3016
T вспышки, °C	216	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см <sup>3</sup>	0,857	DIN 51757

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

