

# NordCirculatory 680

## Циркуляционное и системное масло

Минеральное системное и циркуляционное масло высшего качества для использования в гидравлических системах, компрессорах, турбинах, циркуляционных системах для подшипников, зубчатых передач и механизмов в тех случаях, когда не требуются противоизносные и противозадирные свойства.

Благодаря сочетанию высококачественного базового масла селективной очистки и специального комплекса присадок, NordCirculatory 680 обладает следующими свойствами:

- Превосходная температурная и окислительная стабильность.
- Защита от ржавчины и коррозии.
- Контроль пенообразования.
- Высокая степень защиты от износа.
- Хорошая совместимость с уплотнителями.
- Хорошая способность к отделению воды и быстрому удалению воздуха.

### Соответствует требованиям:

*DIN 51524-1 HL DIN 51517-2 CL AFNOR NF E 48-603 CGLP DIN 51502, ISO 12925-1/ISO 6743-6 CKC, ISO 11158/ISO 6743-4 HG, ISO 19378/ISO 6743-13 GA, ISO 19378/ISO 6743-13 GB.*

### Типичные физико-химические характеристики

	Единица	метод	
Марка по ISO VG		ISO 3448	680
Вязкость кинематическая при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	683.1
Вязкость кинематическая при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	40.1
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	97
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	240
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-20
Кислотное число	мг КОН/г	ГОСТ 11362	0.4
Зольность сульфатная	%	ГОСТ 12417	0.2
Тест на коррозию меди		ASTM D130	1a
Деэмульгирующая способность с дистиллированной водой	мин	ASTM D1401	10
Плотность при 20 °C	кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	913

### Срок годности и хранения:

5 лет с даты изготовления. Хранение по ГОСТ 1510.

**20л** NRI068

**205л** NRI090

### Меры безопасности при использовании:

По имеющейся токсикологической информации масло не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании, не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.

