



# NORD OIL HYDRAULIC F SYNT VG-46

## Полностью синтетическое гидравлическое масло

Полностью синтетическое, экологически приемлемое, гидравлическое масло высшей категории, специально разработанное для самых требовательных современных гидравлических систем, используемых на промышленных предприятиях и в передвижных службах.

Благодаря сочетанию высококачественного синтетического базового масла и уникального комплекса присадок NORD OIL HYDRAULIC F SYNT VG-46 обладает следующими свойствами:

- Отличная температурная и окислительная стабильность снижает образование отложений, улучшает производительность насосов и клапанов и увеличивает интервалы замены масла и фильтров.
- Исключительные противоизносные свойства.
- Естественно высокий индекс вязкости обеспечивает минимальное изменение вязкости в широком диапазоне температур.
- Превосходная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты от негативного воздействия влаги, присутствующей в системе.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и повреждения компонентов.
- Обеспечивает длительную гидролитическую стабильность и совместимость с желтыми металлами в присутствии воды.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

### Соответствует требованиям:

*DIN 51524-2 HLP, ISO 11158 (HM), Eaton Vickers M-2950-S/I-286-S, AFNOR NFE 48-603 HM, Denison HF-0/1/2, Cincinnati P-70.*

### Типичные физико-химические характеристики

	Единица	метод	
Марка по ISO VG		ISO 3448	46
Вязкость кинематическая при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	46.1
Вязкость кинематическая при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	8.8
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	174
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	240
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-50
Коррозия медной пластинки		ASTM D130	1b
Плотность при 20 °C	кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	872

### Срок годности и хранения:

5 лет с даты изготовления. Хранение по ГОСТ 1510.

**20л** NRS114

**205л** NRS115

### 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.



ООО «НТК Нордоил»  
141900, Московская область,  
г Талдом, ул. Советская, д. 45а  
nord-oil.com

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: [info@nord-oil.com](mailto:info@nord-oil.com)