



Teboil Hydraulic Oil 5W представляет собой полностью синтетическое специальное масло для гидравлических систем тяжёлого оборудования, для которых изготовитель оборудования рекомендует применение моторного масла.

#### Эксплуатационные свойства Тебайл гидравлик

- Отличные низкотемпературные характеристики

Масло Teboil Hydraulic Oil 5W изготовлено на синтетическом базовом масле и высокоэффективном пакете присадок, оптимизированном для применения в гидросистемах. Полностью синтетическая основа гарантирует отличные характеристики данного продукта при экстремально низких температурах, таких как условия Крайнего Севера.

- Защита от износа

Мощная противоизносная присадка на основе соединений цинка образует на поверхностях трения пленку, предотвращающую непосредственное соприкосновение металлических поверхностей и способствует максимальному продлению ресурса гидронасосов, клапанов и других компонентов гидросистемы.

- Высокая прочность на сдвиг

Присадка, стабилизирующая вязкость (вязкостно-загущающая) обладает устойчивостью к механическим воздействиям, поэтому в процессе эксплуатации вязкость масла меняется незначительно.

- Защита от коррозии

Специальные компоненты, ингибиторы коррозии, входящие в состав масла активно подавляют коррозию, как черных, так и цветных металлов.

- Фильтруемость

Фильтруемость Teboil Hydraulic Oil 5W значительно улучшена, по

сравнению с обычными моторными маслами, которые могут применяться в гидравлических системах.

### Область применения

**Масло Teboil Hydraulic Oil 5W** разработано в особенности для использования в гидравлических системах оборудования "Caterpillar", для которого рекомендуется применение моторного масла. Его можно использовать и в системах других изготовителей в соответствии с рекомендациями. Масло обладает превосходными низкотемпературными и хорошими высокотемпературными свойствами, так что оно подходит для круглогодичной эксплуатации.

Масло не годится для применения в двигателях транспортных средств и других машин.

### Гарантия качества

Завод фирмы Teboil, расположенный в г. Хамина (Финляндия) по своему техническому оснащению является одним из самых современных в Европе. Производство полностью автоматизировано и сертифицировано по ISO 9001 и SFS- EN ISO 14001

### Спецификации и допуски

DIN 51524 часть 3 (HVLP), Vickers 1-286-S, M-2950-S.

### Основные физико-химические характеристики

Характеристики	Метод испытаний	Hydraulic Oil 5W	
Класс SAE	-	5W	
Вязкость при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	31.5	
Вязкость	ASTM D 445	6.2	

Оптовая компания / официальный дистрибутор

при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с			
Индекс связк ости	ASTM D 2270	150	
Темпе ратура застыв ания, °C	ASTM D 97	-54	
Темпе ратура вспыш ки, °C	ASTM D 93	196	

В связи с непрерывными научными исследованиями, данные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### Производственная санитария и охрана труда

На основании имеющейся токсикологической информации установлено, что данный продукт не оказывает вредного воздействия на здоровье при правильном обращении и хранении. Принятие специальных мер безопасности не требуется, за исключением строгого соблюдения правил личной гигиены, включая стирку замасленной одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом. Бюллетень безопасности может быть получен по запросу у официального дистрибутора компании Teboil.

#### Охрана окружающей среды

Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

Диапазон рабочих температур гидравлических масел Teboil Hydraulic Oil 5W



Продукция Лукойл Газпромнефть Роснефть Mobil Shell  
Fanfaro BP Mannol Castrol ZIC TEX-OIL SCT-Filter

8 (3452) 38-13-62  
8 (982) 935-14-95  
[info@llider.ru](mailto:info@llider.ru)

Оптовая компания / официальный дистрибутор

**Изготовлено в Финляндии.  
Поставляется под заказ.  
Срок поставки может составить 30-40 дней.**