

**32/46**  
Hydraulic  
Oil**Преимущества  
для потребителя**

Серия гидравлических масел, изготовленных на минеральной основе с применением многофункционального пакета присадок, улучшающего физико-химические и эксплуатационные свойства. Обладают отличной окислительной, термической и гидролитической стабильностью.

**Применение**

Масла подходят для большинства гидравлических систем, включая те, которые требуют особой защиты от износа, в промышленности, а также в машиностроении (самосвалы, строительная техника и т.д.) независимо от типа используемого в них насоса, а также независимо от рабочего давления.

**Свойства**

- Высокая устойчивость к окислению, старению и выпадению осадка.
- Низкая температура застывания.
- Совместимость с уплотнительными соединениями.
- Отличные антипенные свойства.
- Эффективная защита от износа.
- Отличная способность к отделению воды

**Стандарт качества**

DIN51524 Part 1 HL,  
ISO 6743/4 HL,  
ISO 11158,  
AFNOR NF E 48-603 HL

**Данные типовых  
испытаний****HYDROS**

| ПОКАЗАТЕЛИ  | МЕТОД<br>ИЗМЕРЕНИЯ | ЗНАЧЕНИЕ |      |
|---|--------------------|----------|------|
| Класс вязкости  |                    | 32       | 46   |
| Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с | ASTM D 445         | 32,4     | 46.3 |
| Кислотное число, %                                    |                    | 1,1      | 1,1  |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С              | ASTM D 92          | 227      | 218  |
| Температура застывания, °С                            | ASTM D 97          | -25      | -20  |
| Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>                | ASTM D 4052        | 868      | 874  |

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент.  
В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.