



## Техническое описание смазочных материалов **ENEOS**

### ENEOS FBK OIL EP 32

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидравлическое масло **ENEOS FBK OIL** используется в различных видах автомобилей, промышленном оборудовании, где применяются мощные гидравлические механизмы с высоким давлением и важны износостойкие качества масла.

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Обладает превосходной способностью к диэмульгированию. Противоизносные присадки создают на металлических поверхностях защитную пленку, которая сводит к минимуму непосредственный контакт между ними.

#### ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Благодаря высокому коэффициенту вязкости, масло способствует бесперебойной работе техники. Сохраняет текучесть при низкой температуре, что позволяет легко заводить машину в холодное время года.

Благодаря хорошей маслянистости, препятствует износу и не оседает на поверхности. Препятствует поломкам, возникающим из-за вспенивания.

Защищает механизмы от коррозии.

За счет эмульгационной защиты быстро отделяет воду.

#### СООТВЕТСТВУЕТ СПЕЦИФИКАЦИЯМ

FBK EP 32

#### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

**Плотность при 15 °C, g/ml**

0.8723 ASTM D1298 KS M ISO 12185

**Точка вспышки СОС, °C**

226 ASTM D92 KS M ISO 2592

**Кинематическая вязкость при 40 °C, mm<sup>2</sup>/s**

31.01 ASTM D435 KS M ISO 3104

**Кинематическая вязкость при 100 °C, mm<sup>2</sup>/s**

5.317 ASTM D435 KS M ISO 3104

**Индекс вязкости**

103 ASTM D2270 KS M 2014

**Точка потери текучести, °C**

-36.0 ASTM D97 KS M ISO 3016

**Кислотное число, mgKOH/g**

0.45 ASTM D974 KS M ISO 6618

**Тест защиты от ржавления при 60 °C**

Пройден ASTM D665 KSM 2009

**Цвет ASTM**

L0.5 ASTM D1500 KS M ISO 2049

**Коррозионное воздействие на медь при 100 °C/3 ч**

1a ASTM D130 KS M ISO 2160

**Характеристики пенообразования, mL-mL**

Seq.1 10-0 ASTM D892 KS M ISO 6247

Seq.2 20-0

Seq.3 10-0

