

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по документу	Фактическое значение
1	Внешний вид	по п.5.2 ТУ 0253-012-45305665-2012	Прозрачная жидкость от желтого до светло-коричневого цвета	соответствует
2	Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup> , не более	по ГОСТ 3900	890	882
3	Вязкость кинематическая мм <sup>2</sup> /с (сСт) при 100 °С, не менее при 40 °С, в пределах	по ГОСТ 33	6,000 41,4-50,6	6,800 46,83
4	Температура вспышки в открытом тигле, °С не ниже	по ГОСТ 4333	190	230
5	Температура застывания, °С, не выше	по ГОСТ 20287 и п.5.2 ТУ 38.101908-91	-32	-32
6	Индекс вязкости, не менее	По ГОСТ 25371	90	98
7	Кислотное число, мг КОН на 1 г масла, не более	по ГОСТ 5985 и п.5.3 ТУ 0253-012-45305665-2012	1,5	0,31
8	Содержание воды, %	по ГОСТ 2477	Отсутствует	отсутствует
9	Содержание механических примесей, %	по ГОСТ 6370 и п.5.5 ТУ 0253-012-45305665-2012	Отсутствует	отсутствует
10	Стабильность против окисления: изменение вязкости, %, не более изменение кислотного числа, мг КОН на 1 г масла, не более	по ГОСТ 981 и п.5.3 ТУ 0253-012-45305665-2012	0,05 0,15	0,05 0,13
11	Испытание на коррозию	по ГОСТ 2917 и п.5.4 ТУ 0253-012-45305665-2012	Выдерживает	выдерживает
12	Трибологические характеристики на ЧШМТ: показатель износа при осевой нагрузке 196,2 Н при температуре окружающей среды в течение 1 часа, мм, не более	по ГОСТ 9490	0,45	0,43

Типовые характеристики продукта представляют собой усредненные значения, не являются спецификацией производителя и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО Экспериментальный завод "Нефтехим"