

**УРЦ ТЭИД**г. Екатеринбург, ул. Монтажников, 4
Тел.: 8(800)100-73-99

E-mail: info@urctad.ru, Сайт: www.urctad.ru

Проверьте подлинность протокола и данных по ссылке:
<https://cabinet.urctad.ru/uploads/protocol/f3d4ddb4-3f64-43bc-bfd2-a3d0e7da4850>**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1282/16 от 13.05.2019 г.****ИНФОРМАЦИЯ О ДАННЫХ ОБРАЗЦА, ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ЗАКАЗЧИКОМ**

Лабораторный номер	1282/2 от 30.04.2019 г.
Наименование Заказчика	ООО "АККОРА"
Дата отбора пробы	Проба отобрана заказчиком*
По акту отбора	-
Дата получения пробы	07.05.2019 11:07
Марка масла	Akkora Rider Sport 10W-50 4T

Наименование показателя	Ед. изм.	Метод испытания	Результаты анализа пробы
1. Индикаторы износа			
Железо	Fe	мг/кг	ASTM D 5185 0
Хром	Cr	мг/кг	ASTM D 5185 0
Свинец	Pb	мг/кг	ASTM D 5185 0
Медь	Cu	мг/кг	ASTM D 5185 0
Олово	Sn	мг/кг	ASTM D 5185 0
Алюминий	Al	мг/кг	ASTM D 5185 0
Никель	Ni	мг/кг	ASTM D 5185 0
Титан	Ti	мг/кг	ASTM D 5185 2
Ванадий	V	мг/кг	ASTM D 5185 0
Марганец	Mn	мг/кг	ASTM D 5185 0
2. Элементы присадок			
Молибден	Mo	мг/кг	ASTM D 5185 14
Бор	B	мг/кг	ASTM D 5185 42
Магний	Mg	мг/кг	ASTM D 5185 11
Кальций	Ca	мг/кг	ASTM D 5185 4 241
Барий	Ba	мг/кг	ASTM D 5185 0
Фосфор	P	мг/кг	ASTM D 5185 815
Цинк	Zn	мг/кг	ASTM D 5185 1 075
Вольфрам	W	мг/кг	ICP-OES Optima 8000 0
3. Загрязнение			
Кремний	Si	мг/кг	ASTM D 5185 8
Натрий	Na	мг/кг	ASTM D 5185 0
Калий	K	мг/кг	ASTM D 5185 0
Содержание воды	%	ASTM E 2412	отсутствие
Содержание топлива	Абс/0,1 мм	ASTM E 2412	233,7
Сажа	%	ASTM E 2412	0
Гликоль	%	ASTM E 2412	отсутствие
Окисление	Абс/0,1 мм	ASTM E 2412	8,1
Нитрование	Абс/0,1 мм	ASTM E 2412	4,3
4. Физико-химические свойства масла			
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D 2896	11,52
Плотность при 15°C	кг/м³	ASTM D 4052	851,7
Кинематич. вязкость при 40°C	мм²/с	ГОСТ 33	122,15
Кинематич. вязкость при 100°C	мм²/с	ГОСТ 33	17,95
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	164
Кислотное число	мг КОН/г	ГОСТ 11362	1,76
Темп. вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	232
Температура застывания	°C	Рук-во по эксплуатации ИНПН SX-800	Минус 42
Массовая доля серы	%	ГОСТ Р 51947	0,357
Зольность сульфатная	%	ГОСТ 12417	1,38

*Ответственность за отбор пробы несет непосредственно Заказчик

Инженер-химик

Мансуров И. А.

