



УРЦ ТЭИД

г. Екатеринбург, ул. Монтажников, 4
Тел.: 8(800)100-73-99
E-mail: info@urctad.ru, Сайт: www.urctad.ru



Проверить подлинность протокола и данных по ссылке:
<https://cabinet.urctad.ru/uploads/protocol/06b685b0-d502-4a13-811f-8ba597a1648d>

Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015 № РОСС RU.3745.04УЛЛ0 / СМК.2484-22 от 13.05.2022г.
Аттестат аккредитации МОНИИЛОПБ ГОСТ ИСО/ИЕС 17025-2019 № RA.RU.10HA155 от 13.05.2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №5434/55 от 12.01.2024 г.

ИНФОРМАЦИЯ О ДАННЫХ ОБРАЗЦА, ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ЗАКАЗЧИКОМ

Лабораторный номер	5434/1 от 14.12.2023 г.
Наименование Заказчика	ООО ТД «ЛАВР»
Дата отбора пробы	Проба отобрана заказчиком*
По акту отбора	-
Дата получения пробы	14.12.2023
Марка масла	LAVR MOTO RIDE Quadro ATV 4T 5W40
Место отбора пробы	Ln7755; Проба отобрана в лаборатории 18.12.2023. Пластиковая канистра объемом 1 Л. На горловине защитное кольцо.

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 0
Ванадий	V	мг/кг	ASTM D 5185 0
Марганец	Mn	мг/кг	ASTM D 5185 0
Серебро	Ag	мг/кг	ASTM D 5185 0
2. Элементы присадок			
Молибден	Mo	мг/кг	ASTM D 5185 63
Бор	B	мг/кг	ASTM D 5185 1
Магний	Mg	мг/кг	ASTM D 5185 18
Кальций	Ca	мг/кг	ASTM D 5185 3 097
Барий	Ba	мг/кг	ASTM D 5185 0
Фосфор	P	мг/кг	ASTM D 5185 951
Цинк	Zn	мг/кг	ASTM D 5185 1 120
3. Загрязнение			
Кремний	Si	мг/кг	ASTM D 5185 2
Натрий	Na	мг/кг	ASTM D 5185 0
Калий	K	мг/кг	ASTM D 5185 0
Литий	Li	мг/кг	ICP-OES Avio 200 0
4. Физико-химические свойства масла			
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287 (метод Б)	Минус 43
Цвет по ЦНТ		ASTM D 1500	1,5
Вязкость динамическая (CCS) при -30°C	мПа*с	ASTM D 5293	4 747
Кинематическая вязкость при 40°C	мм²/с	ASTM D 445-21e1	93,44
Кинематическая вязкость при 100°C	мм²/с	ASTM D 445-21e1	15,64
Индекс вязкости		ASTM D 2270	179
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D 2896-21 Метод В	9,69
Испаряемость по NOACK	%	ASTM D 5800-21 (метод Б)	10,9
Плотность при 15°C	кг/м³	ASTM D 4052-22	850,9
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333-2014	238
Массовая доля механических примесей	%	ГОСТ 6370	отсутствие
Массовая доля серы	%	ГОСТ Р 51947	0,249
Склонность к пенообразованию и устойчивость пены при 24°C	см³	ASTM D 892	0/0
Склонность к пенообразованию и устойчивость пены при 94°C		ASTM D 892	10/0
Склонность к пенообразованию и устойчивость пены при 24°C после испытания при 94°C	см³	ASTM D 892	0/0
Массовая доля сульфатной золы	%	ГОСТ 12417-94	1,09

*Ответственность за отбор пробы несет непосредственно Заказчик

Руководитель ИЦ

Исаченко Н. А.

