



Техническая поддержка:

e-mail: support@oiltest.ru

Телефоны:

Москва +7 (495) 197-88-99

Новосибирск +7 (383) 312-07-57

Екатеринбург +7 (343) 251-99-11

www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	RUY-48
Обозначение пробы	TLP URBAN HT SP GF-6A 5w30
Компания	
Заказчик	ООО "ТЕРРА"
Контактное лицо	Татьяна Магзумова
Наименование клиента	
Дополнительная информация	SP GF-6A
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный № / /	
Объем системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	TLP / SAE 5W-30
Марка масла	TLP URBAN HT 5W-30

Интерпретация актуальных лабораторных данных

В рамках комплекса испытаний КИТ 3 измеренные показатели типичны для заявленного типа масла. Оценка и интерпретация отдельных показателей не заказывалась/ не производилась. Для интерпретации результатов на соответствие требованиям спецификаций рекомендуется проведение полноценных испытаний в рамках услуги OilGarant®.

Данные образца					
Номер образца				996733	
Используемый продукт				TLP URBAN HT 5W-30	
Дата отбора				22.09.2025	
Общая наработка узла					
Наработка смазочного материала				0.0	
Долив масла					
Оценка масла					
КИТ 3					
Индикаторы износа					
Железо	Fe	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Хром	Cr	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Олово	Sn	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Алюминий	Al	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Никель	Ni	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Медь	Cu	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Свинец	Pb	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Молибден	Mo	ASTM D 5185	мг/кг	131	
Присадки					
Кальций	Ca	ASTM D 5185	мг/кг	1071	
Магний	Mg	ASTM D 5185	мг/кг	704	
Цинк	Zn	ASTM D 5185	мг/кг	935	
Фосфор	P	ASTM D 5185	мг/кг	767	
Барий	Ba	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Бор	B	ASTM D 5185	мг/кг	6	
Загрязнение					
Кремний	Si	ASTM D 5185	мг/кг	4	
Калий	K	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Натрий	Na	ASTM D 5185	мг/кг	0	
Вода		ASTM E 2412	%	0	
Гликоль		ASTM E 2412	%	0	
Топливо		ASTM E 2412	%	0.0	
Степень окисления		ASTM E 2412 a1	Abs/0.1mm	8.0	
Степень нитрования		ASTM E 2412 a1	Abs/0.1mm	5.0	
Состояние масла					
Вязкость кинематическая при 100°C		ASTM D 445	мм²/с	10.96	
Вязкость кинематическая при 40°C		ASTM D 445	мм²/с	60.33	
Индекс вязкости		ASTM D 2270	-	176	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		ASTM D 2896 (B)	мг KOH/г	8.32	
Отдельные показатели					
Температура вспышки о.т.		ASTM D 92	°C	234	
Зольность сульфатная		ASTM D 874	%	0.80	
Температура застывания ASTM D 97		ASTM D 97	°C	-39	

