



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	PMD-2
Обозначение пробы	P292TB124
Компания	
Заказчик	ООО "КСП"
Контактное лицо	
Наименование клиента	ООО Сибмакстрас
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	124
Тип техники	Самосвал
Марка	Sitrak 6x4
Узел	ДВС
Производитель / модель / серийный №	/ LZZ8DMVD0PC476154 /
Объём системы (бака)	
Место отбора	картер
Производитель масла / Вязкость	RIXX / SAE 5W-30
Марка масла	RIXX TD X 5W-30

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Для более точной интерпретации содержания элементов пакета присадок и значения щелочного числа необходимо сравнение со свежим продуктом. Остальные показатели масла типичны для моторного и находятся в пределах нормы. Рекомендуется предоставить образец свежего масла.

Данные образца				
Номер образца				1010020
Используемый продукт				RIXX TD X 5W-30
Дата отбора				09.02.2026
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				20000.0 км
Долив масла				
Оценка масла				✓
КИТ 4				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	ASTM D 5185	мг/кг	32
Хром	Cr	ASTM D 5185	мг/кг	1
Олово	Sn	ASTM D 5185	мг/кг	2
Алюминий	Al	ASTM D 5185	мг/кг	3
Никель	Ni	ASTM D 5185	мг/кг	0
Медь	Cu	ASTM D 5185	мг/кг	13
Свинец	Pb	ASTM D 5185	мг/кг	0
Молибден	Mo	ASTM D 5185	мг/кг	3
Присадки				
Кальций	Ca	ASTM D 5185	мг/кг	4232
Магний	Mg	ASTM D 5185	мг/кг	70
Цинк	Zn	ASTM D 5185	мг/кг	1329
Фосфор	P	ASTM D 5185	мг/кг	1149
Барий	Ba	ASTM D 5185	мг/кг	0
Бор	B	ASTM D 5185	мг/кг	126
Загрязнение				
Кремний	Si	ASTM D 5185	мг/кг	4
Калий	K	ASTM D 5185	мг/кг	0
Натрий	Na	ASTM D 5185	мг/кг	7
Вода		ASTM E 2412	%	0
Гликоль		ASTM E 2412	%	0
Топливо		ASTM E 2412	%	0.5
Сажа		ASTM E 2412	%	0.7
Степень окисления		ASTM E 2412 a1	Abs/0.1mm	14.0
Степень нитрования		ASTM E 2412 a1	Abs/0.1mm	8.0
Состояние масла				
Вязкость кинематическая при 100°C		ASTM D 445	мм²/с	10.22
Вязкость кинематическая при 40°C		ASTM D 445	мм²/с	60.22
Индекс вязкости		ASTM D 2270	-	158
Щелочное число TBN (ASTM D 4739)		ASTM D 4739	мг КОН/г	9.7
Кислотное число TAN		ASTM D 664	мг КОН/г	3.53

Общая оценка



Норма



Проверить подлинность протокола

