

ТИП ЖИДКОСТИ	МАСЛО	ПОСТУПЛЕНИЕ ПРОБЫ	03.02.2020
НОМЕРА ПРОБЫ: УНИКАЛЬНЫЙ	o391ok77u	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ	НЕТ ДАННЫХ
ЗАКАЗЧИК	Частное лицо		
КОНТАКТНОЕ ЛИЦО	Гамаюнов А.		
ОБЛ. ПРИМЕНЕНИЯ	Личный транспорт	МЕСТО ОТБОРА	Щуп
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ	Mercedes	МОДЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ	ML 166 350 Cdi
ТИП ОБОРУДОВАНИЯ	ДИЗЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ		
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЖИДКОСТИ	НЕТ ДАННЫХ	ТОРГОВАЯ МАРКА	НЕТ ДАННЫХ
КЛАСС ВЯЗКОСТИ	SAE 5W-30	ОБЪЕМ МАСЛОБАКА	8 л

Комментарии и дополнительная информация:

Высокое содержание кремния (грязь, силиконы, охлаждающая жидкость и т.п.). Проверьте возможные пути попадания загрязнений (такие, как неисправный фильтр, корпус, уплотнения и т.д.). Остальные показатели в норме. Продолжайте эксплуатацию и отбор проб в соответствии с техническим регламентом оборудования.

Дата отбора пробы	31.01.2020	Замена масла	НЕТ ДАННЫХ	Срок службы об.	НЕТ ДАННЫХ
Смена фильтра	НЕТ ДАННЫХ	Долив масла	НЕТ	Срок службы масла	250 м.ч.

РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТИРОВАНИЯ

ЭЛЕМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ppm		ВЯЗКОСТЬ	40 °C	72,5	КОД ЧИСТОТЫ по ISO 4406		СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕСТЫ		
МЕТАЛЛЫ ИЗНОСА	ЖЕЛЕЗО		56	100 °C	12,2	КОЛИЧЕСТВО ЧАСТИЦ РАЗМЕРОМ		>4 микр	н
	ХРОМ		3					>6 микр	н
	НИКЕЛЬ	0	VI	167	>10 микр		н		
	АЛЮМИНИЙ	9			>14 микр		н		
	МЕДЬ	7			>21 микр		н		
	СВИНЕЦ	0	ВОДА %/ppm		0,1		>38 микр	н	
	ОЛОВО	0	Кислотное число мг КОН/г		2,29		>70 микр	н	
	КАДМИЙ	0	Щелочное число мг КОН/г		4,23		>100 микр	н	
	СЕРЕБРО	0	рН		6,3		FDM (ppm)	н	
	ВАНАДИЙ	0	САЖА, %		<0,1		ГЛИКОЛИ	н	
РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ	КРЕМНИЙ	27	ТОПЛИВО, %		<0,1				
	НАТРИЙ	28	ОКСИДИРОВАНИЕ		49				
	КАЛИЙ	3	НИТРОВАНИЕ		13				
	ТИТАН	I							
	МОЛИБДЕН	I07							
	СУРЬМА	0							
	МАРГАНЕЦ	I							
	ЛИТИЙ	0							
	БОР	I63							
	МАГНИЙ	7							
ПРИСАДКИ	КАЛЬЦИЙ	I879							
	БАРИЙ	0							
	ФОСФОР	867							
	ЦИНК	927							

Комментарии носят только рекомендательный характер и основаны на предположении достоверности представленного образца и данных. Отсутствующая информация о жидкости или компоненте ограничивает оценку. Никакая гарантия не дается и не подразумевается.