Протокол испытаний № **767932** от 16.05.2024

МИЦ ГСМ

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	CTS-62
Обозначение пробы	Грузовик ГАЗон Next 2824LU г/н О 414 ДТ 48
Компания	
Заказчик	ООО "ФОРСАЖ-ОЙЛ"
Контактное лицо	Коростелёв Иван
Наименование клиента	
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	2
Тип техники	Грузовик
Марка	ГАЗон NEXT 2824LU
Узел	Двигатель
Производитель / модель / серийный №	ГАЗ / /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Forsage Lubricants / SAE 10W-40
Марка масла	Forsage Diesel Force Premium Plus 10W-40

Интерпретация актуальных лабораторных данных

На момент замены масла вязкость снижена причиной может являться неисправность топливной системы. Для более точной интерпретации состава пакета присадок, значения щелочного числа необходимо сравнение со свежим продуктом. Остальные показатели масла не достигли предельных значений. Рекомендуется диагностика топливной системы.

Данные образца							
Номер образца				767932			
Дата отбора				03.05.2024			
Общая наработка узла				378655 км			
Наработка смазочного материала				18655.0 км			
Долив масла							
Оценка масла				▲			
КИТ 4							
Состояние масла							
Вязкость кинематическая при 100°C			мм²/с	10.87			
Вязкость кинематическая при 40°C			мм²/с	71.16			
Индекс вязкости			-	142			
Щелочное число TBN (ASTM D 4739)			мг KOH/г	6.33			
Кислотное число TAN			мг KOH/г	2.5			
Присадки							
Кальций	Ca		мг/кг	3333			
Магний	Mg		мг/кг	25			
Цинк	Zn		мг/кг	1455			
Фосфор	P		мг/кг	1270			
Барий	Ba		мг/кг	0			
Бор	B		мг/кг	55			
Индикаторы износа							
Железо	Fe		мг/кг	10			
Хром	Cr		мг/кг	0			
Олово	Sn		мг/кг	1			
Алюминий	Al		мг/кг	0			
Никель	Ni		мг/кг	0			
Медь	Cu		мг/кг	2			
Свинец	Pb		мг/кг	1			
Молибден	Mo		мг/кг	7			
Загрязнение							
Кремний	Si		мг/кг	8			
Калий	K		мг/кг	1			
Натрий	Na		мг/кг	3			
Вода			%	0			
Гликоль			%	0			
Топливо			%	2.6			
Сажа			%	0.1			
Степень окисления			A/см	9.0			
Степень нитрования			A/см	6.0			

Общая оценка

▲

Внимание

ISO 9001 QUALITY ASSURANCE

РОС ЭКСПЕРТИЗА
ГОСТ ИСО/МЭК 17025

Проверить подлинность протокола

Результаты вышеперечисленных испытаний действительны только в отношении предоставленных Заказчиком проб, подвергнутых испытаниям. Регистрационные данные пробы для Протокола предоставлены Заказчиком. Запрещена корректировка, частичная или полная перепечатка протокола без согласования с ООО «МИЦ ГСМ». Актуальная версия протокола доступна по QR-коду.