



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	LNO-3
Обозначение пробы	5W-30 SP
Компания	
Заказчик	ООО "ПК"ТЕХНОЛОГИЯ ОЙЛ"
Контактное лицо	Елизавета
Наименование клиента	
Дополнительная информация	ООО ПК Технология ойл 5W-30 API SP ACEA C3
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный № / /	
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	/ SAE 5W-30
Марка масла	

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Измеренные показатели типичны для заявленного типа масла. Более точная интерпретация невозможна, т. к. не указана марка масла. Оценка и интерпретация отдельных показателей не заказывалась/ не производилась.

Данные образца				
Номер образца				974549
Используемый продукт				
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				0.0
Долив масла				
Оценка масла				
КИТ 4				
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	0
Присадки				
Кальций	Ca	ASTM D 5185	мг/кг	1316
Магний	Mg	ASTM D 5185	мг/кг	482
Цинк	Zn	ASTM D 5185	мг/кг	911
Фосфор	P	ASTM D 5185	мг/кг	846
Барий	Ba	ASTM D 5185	мг/кг	0
Бор	B	ASTM D 5185	мг/кг	0
Загрязнение				
Кремний	Si	ASTM D 5185	мг/кг	0
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	9.0
Степень нитрования		ASTM E 2412 a1	Abs/0.1mm	5.0
Состояние масла				
Вязкость кинематическая при 100°C		ASTM D 445	мм ² /с	11.66
Вязкость кинематическая при 40°C		ASTM D 445	мм ² /с	70.66
Индекс вязкости		ASTM D 2270	-	160
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		ASTM D 2896 (B)	мг KOH/г	9.0
Кислотное число TAN		ASTM D 664	мг KOH/г	1.73
Температура застывания ГОСТ 20287 (метод Б)				
Отдельные показатели				
Температура застывания ГОСТ 20287 (метод Б)		ГОСТ 20287 (Б)	°C	-46



Проверить подлинность протокола



Обозначение пробы: 5W-30 SP

Данные образца			
Номер образца			974549
Используемый продукт			
Дата отбора			
Общая наработка узла			
Наработка смазочного материала			0.0
Долив масла			
Оценка масла			
Отдельные показатели			
Отдельные показатели			
Температура вспышки о.т.	ASTM D 92	°C	236
Вязкость динамическая CCS -30	ASTM D 5293	мПа*с	5590
Испаряемость по NOACK	ASTM D 5800 (A)	%	9.91
Зольность сульфатная	ASTM D 874	%	0.76
Вязкость HTHS	ASTM D 4683	мПа*С	3.33

