

Informacje o Koncie		Informacja o urządzeniu		Informacje o próbce	
Nr Konta: 122750-0001-0000 Nazwa firmy: ARCH OIL COMMENTS Kontakt: Adres:  Numer telefonu:		ID urządzenia: FORD MONDEO MK5 2.0 240KM E ID2 urządzenia: NANO TECH POWER Typ urządzenia: UNLEADED GASOLINE ENGINE Producent: FORD Model: MONDEO Aplikacja: AUTOMOTIVE Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: 00006346984 Nr laboratoryjny Z-098118 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych RNF Pobranie próbki: 07-maj-2019 Otrzymano: 15-maj-2019 Ukończono: 15-maj-2019	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0		Dzika karta 1: nanotechpower.pl		Producent: AMSOIL Nazwa produktu: ASL SIG SERIES SYNTHETIC MOTOR Klasa lepkości: SAE 5W30	
Komentarze	Sprawdzić pod kątem źródła PRZECIEKU PALIWA (wtryskiwacze, przewody, itd.). KRYTYCZNY POZIOM paliwa; Sugerowana WYMIANA OLEJU i FILTRA jeżeli nie została wykonana podczas próbkowania; Liczba zasadowa jest UMIARKOWANIE NISKA. UMIARKOWANY POZIOM substancji ścierających (krzem/kurz) UMIARKOWANY POZIOM POTASU może wskazywać na płyn chłodzący; ROZCIENCZENIE PALIWEM rozrzedza olej silnikowy powodując REDUKCJĘ WYTRZYMAŁOŚCI FILMU CIECZY oraz SMAROWNOŚĆ, co może prowadzić zwiększone zużycie;				

	Metale ze zużycia (ppm)										Pierwiastki z zanieczyszczeń			Pierwiastki z różnych źródeł (ppm)						Pierwiastki pochodzące z dodatków (ppm)				
# próbki	Żelazo	Chrom	Nikiel	Glin	Miedź	Ołów	Cyna	Kadm	Srebro	Wanad	Krzem	Sód	Potas	Tytan	Molibden	Antymon	Mangan	Lit	Bor	Magnez	Wapń	Bar	Fosfor	Cynk
1	43	0	0	15	3	0	0	0	0	0	31	12	60	0	204	0	0	0	144	793	1445	0	645	744

# próbki	Informacje o próbce							Zanieczyszczenia			Właściwości oleju					
	Data pobrania	Data otrzymania	Czas pracy oleju km	Czas pracy urządzenia km	Wymieniono olej	Dodano olej galon	Wymiana filtra	Rozcieńczenie paliwem % objętościowy	Sadza % objętościowy	Woda % objętościowy	Lepkość w 40 °C cSt	Lepkość w 100 °C cSt	Liczba Kwasowa mg KOH/g	L. zasad. D4739 mg KOH/g	Utlenianie abs/cm	Nitrowanie abs/0.1 mm
1	07-maj-2019	15-maj-2019	8197	47382	Nzn	0	Nzn	5.0 - GC (chromatograf gazowy)	<.1	<.1 - FTIR		9.7		3.21	36	11

# próbki	Liczba cząstek (w 1 mL)										Dodatkowe testy				
	Klasa czystości ISO Na podstawie	> 4 µm	> 6 µm	> 10 µm	> 14 µm	> 21 µm	> 38 µm	> 70 µm	> 100 µm	Metoda badawcza					
1	//														

Komentarze mają charakter zaleceń i są oparte na założeniu, że próbka oraz dołączone do niej dane są prawidłowe. W przypadku braku informacji o czasie pracy oleju oraz urządzenia, ocena wyników testów może być ograniczona. Na nasze usługi nie oferujemy gwarancji. Niepewność pomiarowa dostępna na życzenie.

Poprzednie komentarze