

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: #4792 ID2 urządzenia: HYUNDAI COUPE GK FL2 2007R. Typ urządzenia: UNLEADED GASOLINE ENGINE Producent: HYUNDAI Model: COUPE Aplikacja: AUTOMOTIVE Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: 00009613427 Nr laboratoryjny Z-151220 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych RAM Pobranie próbki: 14-sie-2020 Otrzymano: 21-sie-2020 Ukończono: 24-sie-2020	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0		Dzika karta 1: 40% MIASTO/60% TRASA - 100KM/D		Producent: SPECOL Nazwa produktu: SPEC GOLD SYNTHETIC Klasa lepkości: SAE 5W20	
Komentarze	Oznaczone dane nie wskazują konieczności natychmiastowej naprawy. Obserwuj jak dany parametr zmienia się w czasie oraz monitoruj stan urządzenia i płynu. Krzem jest na UMIARKOWANYM POZIOMIE; Źródłem KRZEMU mogą być substancje ścierające (kurz, glinokrzemiany), uszczelki, dodatki do oleju i/lub zanieczyszczenie środowiskowe; Liczba kwasowa jest NIEZNACZNIE WYSOKA.				

	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	5	0	0	2	4	0	0	0	0	0	33	2	10	0	41	1	0	0	13	714	1293	1	691	895

# próbki	Informacje o próbce							Zanieczyszczenia			Właściwości oleju					
	Data pobrania	Data otrzymania	Czas pracy oleju km	Czas pracy urządzenia km	Wymieniono olej	Dodano olej l	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	14-sie-2020	21-sie-2020	10109	214870	Nzn	1	Nzn	<1 - Szacowane	<.1	<.1 - FTIR		8.2	4.01	4.69	9	9

Liczba cząstek (w 1 mL)										Dodatkowe testy	
# próbki	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