

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: #4656 ID2 urządzenia: HYUNDAI COUPE GK FL2 2007R.2.0 Typ urządzenia: UNLEADED GASOLINE ENGINE Producent: HYUNDAI Model: COUPE Aplikacja: AUTOMOTIVE Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: 00006334479 Nr laboratoryjny Z-138868 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych CMD Pobranie próbki: 08-maj-2020 Otrzymano: 19-maj-2020 Ukończono: 20-maj-2020	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0		Dzika karta 1: 40% TEREN ZABUDOWANY Dzika karta 2: 60% TRASA - 100KM/DZIEN		Producent: SPECOL Nazwa produktu: Klasa lepkości: SAE 5W30	
Komentarze	Oznaczone dane nie wskazują konieczności natychmiastowej naprawy. Obserwuj jak dany parametr zmienia się w czasie oraz monitoruj stan urządzenia i płynu. Liczba zasadowa jest UMIARKOWANIE NISKA. OŁÓW jest na UMIARKOWANYM POZIOMIE i może pochodzić z powierzchni ŁOŻYSK GŁÓWNYCH/KORBOWODU NIEZNACZNY POZIOM substancji ścierających (krzem/kurz) Potas jest na NIEZNACZNYM POZIOMIE; Źródła potasu: płyn chłodniczy (płyn przeciw zamarzaniu), dodatek do oleju lub suplement, topnik lutowniczy, powłoki na nowych łożyskach, powłoka przeciwrzdzewna lub środowiskowe. Liczba kwasowa jest NIEZNACZNIE WYSOKA. Proszę dostarcz brakującą informację o typie oleju (NAZWA PRODUKTU); Przy następnej próbce proszę podać pojemność miski olejowej tego urządzenia; Twoja nota została wzięta pod uwagę;				

	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	7	1	0	0	8	14	2	0	0	0	22	4	23	0	85	0	0	0	11	221	1678	1	684	850

# 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	08-maj-2020	19-maj-2020	10102	204716	Nzn	1	Nzn	<1 - Szacowane	<.1	<.1 - FTIR		11.2	3.35	2.58	11	10

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