

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: HYUNDAI TUCSON 2006 R #6330 ID2 urządzenia: 2.0 CRDI Typ urządzenia: DIESEL ENGINE Producent: HYUNDAI Model: TUCSON Aplikacja: AUTOMOTIVE Pojemność zbiornika:		Kod kreskowy: 00009684286 Nr laboratoryjny Z-230713 Lokalizacja Poznan laboratorium: Analityk danych BPV Pobranie próbki: 20-gru-2021 Otrzymano: 03-sty-2022 Ukończono: 04-sty-2022	
Informacje o filtrze		Różne		Informacje o produkcie / Informacje o oleju	
Typ filtra: Prośba o informację Wielkość porów: 0				Producent: ORLEN Nazwa produktu: PLATINUM MAX EXPERT 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. ROZCIEŃCZENIE PALIWEM jest na UMIARKOWANYM POZIOMIE; Poziom wapnia nieznacznie obniżony dla tego oleju.				

# próbki	Metale ze zużycia (ppm)										Pierwiastki z			Pierwiastki z różnych źródeł (ppm)						Pierwiastki pochodzące z				
	Żelazo	Chrom	Nikiel	Glin	Miedź	Ołów	Cyna	Kadm	Srebro	Wanad	Krzem	Sód	Potas	Tytan	Molibden	Antymon	Mangan	Lit	Bor	Magnez	Wapń	Bar	Fosfor	Cynk
BL	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	1	1	0	8	0	0	0	113	60	1859	0	716	789
1	11	1	0	3	3	1	0	0	0	0	5	1	4	1	8	0	0	0	183	5	1469	0	586	685

# 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	Rozcieńcze nie paliwem %	Sadza %	Woda %	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 / 0.1mm
BL	N/A	11-lut-2021	0	0	Nzn	0	Nzn			<.1 - FTIR	70.9	11.5	2.38		7	6
1	20-gru-2021	03-sty-2022	8125	275000	Nzn	0	Nzn	5.1 - GC (chromatograf gazowy)	<.1	<.1 - FTIR		9.6		4.24	17	10

# próbki	Liczba cząstek (w 1 mL)										Dodatkowe testy	
	Klasa czystości ISO Na podstawie 4/6/14	> 4 cząstki / mL	> 6 cząstki / mL	> 10 cząstki / mL	> 14 cząstki / mL	> 21 cząstki / mL	> 38 cząstki / mL	> 70 cząstki / mL	> 100 cząstki / mL	Metoda badawcza	L. zasad. D2896 mg KOH / g	Indeks lepkości Lp
BL	/ /										7.8	156
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.