

Echeverría 140 B1603CXD | Vicente López Buenos Aires | Argentina TEL. 4551 - 2121 contacto@wearcheck.com



Equipo

Marca

Rótulo

Modelo

Nro de serie

Lubricante





Cliente Planta Contacto Procedencia Fecha recepción Fecha informe Muestreo por

ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL

Pluspetrol Energy - PLANTA PCC2 RAMOS Guillermo Perelló **ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL**

06/11/2023

13/11/2023 - Realizado entre 06/11/2023 y 08/11/2023

Realizado por el cliente

INFORMACION PROVISTA POR EL CLIENTE

Cambio filtro

Nro. informe

320020 Enerflex Tandem

CASTROL Duratec LFG 40

Componente Motor a Gas - Caterpillar - G3608LE Volumen (L) Agregado Cambio lubricante

No Sí

23110287

INFORME (048713 v.1 - Final)

	Fed	cha	Hora	s/Km																												
1	23110 21/10	/2023	Equipo Componento Lubricante	4263 -hs 20hs	ohs (1 re	La viscosidad corresponde al aceite informado. Los valores de oxidación, nitración y sulfatación se encuentran dentro del rango normal. El TBN es aceptable. Valor de acide: (TAN) aceptable. No se detecta contaminación compatible con polvo ambiente. No se detecta contaminación con agua reportable .No se detecta contaminación con glicol reportable. Los valores de desgastes se encuentran dentro del rango normal. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. A fin de observar la evolución tome una muestra en el próximo PM.																										
2	23100 11/10/	/2023	Equipo Componento Lubricante	41989 -hs 1593	^{9hs} (1	AN) ac	eptable de desç	e. No s gastes	e dete se end	cta cor cuentra	ntamin n dent	ación del i	compa rango r	tible c norma	on polv I. Dens	vo amb idad fe	oiente. errosa	ión y su No se o gruesa muestra	detect (PQI)	a cont	amina able. S	ción co e recor	n agua	report	able. S	Se dete	cta co	ntamin	ación d	on glic	ol. Lo	s
3	-	- (Equipo Componento Lubricante) 																												
4		- (Equipo Componento Lubricante) 																												
DATOS ANALÍTICOS:																																
	Fe	Cr	Mo Al	Cu	Pb	Sn	Ag	Ni	٧	Ti	Si	Na	K	В	Mg	Ca	Ва	Zn	Р	s	CI	Hollín	Comb	Agua	Glicol	Ох	NOx	SOx	PQI	TBN	TAN	pH In

	re	Cr	IVIO	AI	Cu	PD	Sn	Ag	NI	٧	- 11	SI	Na	r.	В	ivig	Ca	ва	∠n	Р	5	CI	Hollin C	omb /	Agua	GIICOI	Ox	NOX	SUX	PQI	IBN	IAN	pH In
1	< 1	< 1	< 1	3	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	< 1	109	5	1250	< 1	257	246	-	-	0.1	- 4	403.7	ND	5.40	6.50	12.00	0	5.90	1.06	5.60
2	2	< 1	< 1	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	99	4	1256	< 1	255	238	-	-	0.1	- :	246.8	64	6.10	7.20	11.90	0	5.70	1.11	6.20
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ISO 4	1406	>4	>6	>10	>14	>21	>38	>70	>100	Filtr	FP	V40	V100	IV		MET	ODO	SYU	NIDAD	ES												
1	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.61	-		Eleme (µg/g)	ntos	ASTM	/I D5185	Agua (µg/g))	ASTM	D6304		fatación s/0.1mm		STM E24	Pa	onteo artículas	A	ASTM D7	7647
2	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.7	-		Hollín (%)		ASTM	/I E2412	Glico		ASTM	E2412	PQI	ı	Ar	nalex PQI		ltración ıg/100ml	L)	SO 4405	;
3	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Comb (%)		Intern	10	Oxida (abs/	ición 0.1mm)	ASTM	E2412		KOH/g) AS	STM D28	96 V i	scosidad nm²/s - c	ı,	ASTM D7	7279
4	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Agua ((%)	Crackle	Inter	no	Nitrad (abs/0	ción 0.1mm)	ASTM	E2412	TAN (mg	N g KOH/g) AS	STM D97		dice de scosidad	i	ASTM D2	2270

Especificación suministrada por el cliente. Se devuelve el remanente de muestras y elementos de Análisis para su disposición final, o en su defecto se conserva en el Laboratorio durante 3 meses. Los datos informados se refieren a la muestra analizada, como fue recibida. El Laboratorio no se responsabiliza por la información suministrada por el cliente. Para cada determinación, la incertidumbre corresponde a la norma específica. Se autoriza solamente la reproducción total del presente informe. Toda información surgida a partir del análisis de la muestra en cuestión, es de carácter confidencial entre el cliente y el Laboratorio. No se divulgará ninguna información acerca de la misma, solo con el consentimiento del cliente. Cualquier otra información se considera información del propietario y se considerará confidencial. Ante requerimientos legales, el cliente será debidamente informado.

FIN DE INFORME



Firma: