

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



MC-26

Tándem

Tandem

CASTROL Duratec LFG 40





Cliente Planta

Contacto

Procedencia

Fecha recepción

Fecha informe

Muestreo por

ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL

Aconcagua Energía - EMC 2 - ENTRE LOMAS

Martin Gutierrez

ENERFLEX SERVICES ARGENTINA SRL

17/07/2024

Lubricante -Equipo -Componente -Lubricante --

19/07/2024 - Realizado entre 17/07/2024 y 18/07/2024

Realizado por el cliente

INFORMACION PROVISTA POR EL CLIENTE

Componente Volumen (L)

Nro. informe

Compresor Gas Alternativo a Piston - Dresser - DRS-4

en (L) -

Agregado
Cambio lubricante
Cambio filtro

-24071555

Rótulo
INFORME (066023 v.1 - Final)

Equipo

Marca

Nro de serie

Lubricante

	Fecha	Horas	/Km	
1	24071555 06/07/2024	Equipo Componente Lubricante	73527hs -hs 1088hs	La viscosidad observada corresponde a un SAE 30. Los valores de oxidación y nitración se encuentran dentro del rango normal. Valor de acidez (TAN) aceptable. No se detecta contaminación compatible con polvo ambiente. No se detecta contaminación con agua reportable. El código ISO es elevado en partículas pequeñas. Desgaste ferroso, hierro normal. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. Desgaste no ferroso, se encuentran dentro del rango normal. Se recomienda filtrar con filtros de alta eficiencia para disminuir el código ISO. A fin de observar la evolución tome una muestra en el próximo PM.
2	24021675 12/02/2024	Equipo Componente Lubricante	72577hs -hs 8287hs	La viscosidad es baja con respecto al aceite informado. Los valores de oxidación y nitración se encuentran dentro del rango normal. Valor de acidez (TAN) aceptable. No se detecta contaminación compatible con polvo ambiente reportable. No se detecta contaminación con agua reportable. El código ISO es elevado en partículas pequeñas. Desgaste ferroso, hierro normal. Densidad ferrosa gruesa (PQI) aceptable. Desgaste no ferroso, se encuentran dentro del rango normal. Se recomienda filtrar con filtros de alta eficiencia para disminuir el código de limpieza ISO. A fin de confirmar su evolución y verificar el comportamiento de la viscosidad tomar una muestra a las 250 Hs
3	-	Equipo Componente		

DATOS ANALÍTICOS:

	Fe	Cr	Мо	Al	Cu	Pb	Sn	Ag	Ni	V	Ti	Si	Na	K	В	Mg	Ca	Ва	Zn	Р	S	CI	Hollin	Comb	Agua	Glicol	Ox	NOx	SOx	PQI	TBN	TAN	pH In
1	4	< 1	2	2	2	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	3	2	2	109	15	1088	< 1	255	269	-	-	-	-	162.8	-	5.00	5.80	-	0	-	1.15	-
2	2	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	101	16	1308	< 1	278	264	-	-	-	-	547.6	-	5.30	5.80	-	0	-	0.94	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ISO 4406	>4	>6	>10	>14	>21	>38	>70	>100	Filtr	FP	V 40	V100	IV
20/18/13	9369	1348	127	69	14	0.2	0.2	0.20	-	-	96.3	12.32	121
22/18/13	29075	1714	165	44	11	1.1	0.3	0.20	-	-	97.22	11.75	110
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 información 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 informac. 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 información.

Jorge Palma