

30/06/2022

SEÑORES: VIBROMAX S.R.L.

Mosconi 1584





8000 - BAHÍA BLANCA - Buenos Aires

Cliente: **Dow Química Argentina / Planta: HDPE**

INFORME DE ENSAYO

Equipo: **D11426B - No especifica - Genérico**
Componente: **Sistema Hidráulico - LADO POLEA**

Muestra Nro **22061192** - Informe Nro **024029 v.1 Final**

CÓDIGO DE ESTADO GENERAL: BUENO 		
SA		Los aditivos están presentes.
CO		No se observa.
DE		No se detecta.
ACCIÓN	Sin comentarios.	
Claves: SA = Salud del lubricante, CO = Contaminantes, DE = Desgaste		

30/06/2022
SEÑORES: VIBROMAX S.R.L.

Mosconi 1584

8000 - BAHÍA BLANCA - Buenos Aires

 Cliente: **Dow Química Argentina / Planta: HDPE**
INFORME DE ENSAYO

 Equipo: **D11426B - No especifica - Genérico**
 Componente: **Sistema Hidráulico - LADO POLEA**
Información suministrada por el cliente:

Descripción		
Lubricante	Shell TELLUS 68	hs lub.
Muestra Extraída	23/06/2022 (Realizado por el cliente)	hs eq.
Rótulo	6821	L agregados

Muestra Nro	22061192
Informe Nro	024029 v.1 Final
Muestra Recibida	28/06/2022
Realización de Ensayos	29/06/2022 al 30/06/2022

				Análisis anterior	Análisis anterior
Análisis espectrométrico (aditivos)					
Magnesio - Mg	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	9	10	10
Zinc - Zn	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	229	212	206
Fósforo - P	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	265	209	213
Calcio - Ca	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	28	35	31
Boro - B	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	1	< 1	< 1
Molibdeno - Mo	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1
Análisis espectrométrico (desgaste)					
Cobre - Cu	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	5	6	5
Hierro - Fe	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	2	2	3
Cromo - Cr	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1
Níquel - Ni	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1
Manganeso - Mn	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	
Estaño - Sn	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	2
Plomo - Pb	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	2	2	1
Plata - Ag	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	3	< 1
Aluminio - Al	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1
Análisis espectrométrico (contaminantes)					
Silicio - Si	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	2	2	3

Sodio - Na	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	1	< 1	< 1
Litio - Li	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	
Potasio - K	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	
Bario - Ba	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1
Titanio - Ti	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1
Vanadio - V	ASTM D5185	mg/kg (ppm)	< 1	< 1	< 1




Nicolás Jirillo
 Supervisor WearCheck

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. El Laboratorio no se responsabiliza por la Impresión ni uso posterior de la información del mismo.

Toda información surgida a partir del análisis de la muestra en cuestión, es de carácter confidencial entre el cliente y el Laboratorio, según la Ley N°24.766. 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, excepto que dicha acción se encuentre prohibida por ley.

***** FIN DEL INFORME *****