

“La Dilución del combustible biodiesel puede ser un problema.

Debido a que el biodiésel tiene un punto de inflamación más alto que el diésel de petróleo”



TRIBO 7

“TRIBO 7 es un programa basado en el biocombustible, generado a partir de los aceites vegetales y grasas animales.”



Toma la muestra del fluido, con el sistema operando a temperatura de funcionamiento.



Llena el formato Tribolab® correspondiente al Test que pertenece.



Envía la muestra a Tribolab® para ser analizada.



Tribolab® registra y analiza la muestra, generando un e-report.



Tribolab® te envía un reporte vía e.mail con los resultados. El cliente evalúa las recomendaciones.



El tiempo de respuesta es de 24 a 48 hr. Una vez registrada la muestra en nuestros laboratorios.

El biodiésel no se quema, lo que permite que se acumule dentro del cárter del motor y se convierta en lodo. Este lodo del cárter es irreversible y, con el tiempo, puede provocar una falla catastrófica del motor. Los test de análisis del biodiésel garantizan la calidad y detectan posibles problemas de obstrucción del filtro. El paquete de análisis **TRIBO 7**, ofrece todos test necesarios para verificar que su biodiesel se encuentra en estado ideal, dentro de los principales están Análisis elemental por ICP-OES, Punto de fluidez, Glicerina libre y total, Agua y sedimentos, Bacterias, hongos y moho, Estabilidad térmica. Entre otros. El paquete de análisis **TRIBO 7**, garantiza mejorar en el rendimiento y la confiabilidad de la maquinaria.

TRIBO 7: Test de Análisis de biodiesel

Volumen de Muestra: 1 L

- Análisis elemental por ICP-OES (ASTM D5185)
- Punto de fluidez (ASTM D7346)
- Glicerina libre y total (ASTM D6584)
- Agua y sedimentos (ASTM D2709)
- Bacterias, hongos y moho (fabricante)
- Estabilidad térmica (ASTM D6468)
- Viscosidad (ASTM D445)
- PPM Azufre (ASTM D7220)
- FBT (ASTM D2068)
- Punto de inflamación (ASTM D3828)
- Índice de cetano (ASTM D976)
- Punto de nube (ASTM D7689)
- Destilación (ASMT D7345)
- Destilación (ASMT D7345)
- Recuento de partículas ISO o cuantificador de partículas (ISO4406.99)
- Corrosión de la tira de cobre (ASTM D130)

Para mayor información puede contactarnos a través de los teléfonos:

Norte América

Phone

+1- (786) 497.61.00
(786) 537.49.71

Fax: +1 (786) 441.44.08

Sur América

Phone

+58(414) 439.53.03 | (424) 473.04.59
(414) 342.51.61

Europa

Phone

+34- (658) 94.80.60
(911) 84.59.96

