

PAQUETE DE TEST

TRIBO 7

La dilución por **biodiésel** puede ser un **problema**.

TRIBO 7 es un programa para biocombustibles, producidos a partir de aceites vegetales y grasas animales.

El biodiésel tiene un punto de inflamación más alto que el diésel de petróleo. La fracción que no se quema se acumula en el cárter del motor y se convierte en lodo, un daño irreversible que con el tiempo puede provocar una falla catastrófica del motor.

Los test de análisis del biodiésel garantizan su calidad y detectan posibles problemas de obstrucción de filtros.

TRIBO 7 ofrece todos los test necesarios para verificar que tu biodiésel esté en estado ideal: análisis elemental por ICP-OES, punto de fluidez, **glicerina libre y total**, agua y sedimentos, bacterias, hongos y moho, y estabilidad térmica, entre otros.

Así mejoras el rendimiento y la confiabilidad de tu maquinaria.

TRIBO 7 Test de análisis de biodiésel

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 ASTM D7345
- ✓ Conteo de partículas ISO ISO 4406:99
- ✓ Corrosión de la tira de cobre ASTM D130

Principales equipos en los que aplica

Motores con biodiésel

Generadores

Tanques de biocombustible

Cómo funciona



01

Toma la muestra con el sistema operando a temperatura de trabajo.



02

Llena el formato TRIBO-LABS del test correspondiente.



03

Envía la muestra al laboratorio para su análisis.



04

TRIBO-LABS registra y analiza la muestra y genera un e-report.



05

Recibes el reporte por email y evalúas las recomendaciones.



48-72 h

Tiempo de respuesta, una vez registrada la muestra.

Para más información, contáctanos:

NORTE AMÉRICA

+1 (786) 497.61.00 · (786) 537.49.71

SUR AMÉRICA

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

EUROPA

+34 (658) 94.80.60 · +34 658 408 109