



SU LUBRICANTE CONTIENE **INFORMACIÓN**
VALIOSA, NOSOTROS PODEMOS HACERLO HABLAR

SGS



LABORATORIO DE ACEITES LUBRICANTES

“CONTROLAR EL ESTADO DE SUS ACEITES LUBRICANTES ES EVITAR DAÑOS EN SUS EQUIPOS”

LABORATORIO DE ACEITES LUBRICANTES

SGS Chile puede ayudarle a obtener el máximo provecho de sus lubricantes, permitiéndole además efectuar un mantenimiento predictivo adecuado y focalizado, reduciendo los tiempos de detención de sus equipos.

Ofrecemos el servicio de análisis físico-químico de aceites lubricantes usados y diagnóstico del estado de lubricantes y de los equipos asociados, herramienta básica para las labores de mantención en la industria en general.

El Sector Oil, Gas & Chemicals de SGS es un especialista cuando se trata de servicios de laboratorio.

ALTA TECNOLOGÍA

Nuestro laboratorio cuenta con moderno equipamiento analítico y está orientado a apoyar a nuestros clientes ayudándolos a potenciar su negocio, reduciendo sus gastos y permitiéndole concentrarse en la esencia de sus procesos.

NUESTRO SERVICIO INCLUYE

- Entrega de material de muestreo (Kit de muestreo)
- Análisis a través de métodos analíticos internacionales (Normas ASTM)
- Diagnóstico especializado sobre la base del análisis de las muestras, historial de resultados, antecedentes de cada equipo
- Información oportuna / Plazos de entrega de un máximo de 48 horas luego de recibidas las muestras en nuestros laboratorios

OFRECEMOS ANÁLISIS DE LAS SIGUIENTES VARIABLES

- Viscosidad cinemática (40 y 100°C)
- Contenido de metales (Electrodo de disco rotatorio por espectrometría de emisión atómica)
- Monitoreo de condiciones del lubricante (Espectrometría Infrarroja)
- Nivel de limpieza del lubricante (Conteo de partículas)
- Determinación de número básico, TBN
- Determinación de número ácido, TAN
- Ferrografía analítica

DESCUBRA EL BENEFICIO DE PREVENIR

El análisis del aceite lubricante entrega información rápida y precisa acerca de lo que está sucediendo en el interior de motores, reductores, sistemas hidráulicos y otros equipos de uso crítico, permitiendo la planificación de programas de mantenimiento preventivo. Asimismo, esta información permite anticipar potenciales desperfectos y fallas mecánicas en sus equipos, previniendo la detención de líneas de producción y evitando los altos costos derivados de su reparación.

El análisis cubre tanto la medición de las propiedades físico-químicas del aceite lubricante como la detección de problemas de desgaste, contaminación, corrosión, etc. asociadas al mal funcionamiento de partes mecánicas, filtros, lubricación y otras variables que pueden ocasionar desperfectos mayores.

COMIENCE HOY MISMO

Para mayor información contáctenos en:
Teléfono: 56-2 535 0435 / 56-2 535 6090
Fax: 56-2 535 0258
Dirección: Av. Tres Poniente 800,
Maipú.
E-Mail: clogccomercial@sgs.com
www.sgs.cl