¿Su solución también es su problema?

Cuando se trata de lubricantes para minería, los aceites nuevos típicos cumplen con las especificaciones de rendimiento y viscosidad de los OEM. Pero a estos aceites nuevos típicos les falta algo crítico. Y esto le está costando mucho dinero.

La tercera especificación

RENDIMIENTO	VISCOSIDAD	LIMPIEZA
✓	✓	

Los típicos aceites nuevos no cumplen con las especificaciones de los OEM en cuanto a limpieza.

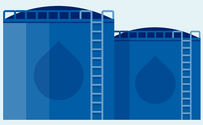
#1 causa de fallas en los equipos[1]

82% de las fallas de los equipos es causado por partículas contaminantes[2].

El polvo y los contaminantes son las causas principales de fallas en los componentes críticos de los equipos.

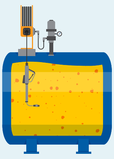
Los dos principales tipos de contaminación en el aceite son partículas y agua.

¿Cómo un aceite nuevo puede contaminarse?



Las partículas pueden ser recogidas durante el proceso de distribución.

El típico aceite a granel puede ser transferido hasta 8 veces antes de llegar a su equipo.



Cada vez que el aceite es transferido se encuentra expuesto a más contaminantes.

¿Qué es lo que está en juego?

La contaminación puede reducir la vida útil de los componentes. **2x a 4x** y le cuestan mucho dinero cada año.

Los costos estimados de una falla en la manguera hidráulica.

COSTO ESTIMADO: TIEMPOS MUERTOS
$40 MIL
10 horas x $ 4,000 / hora (incluye el tiempo del operador)

COSTO MEDIBLE: MANGUERA / ACCESORIOS
$1 MIL

COSTOS MEDIBLE: ACEITE HIDRÁULICO
$15 MIL
(1,500 galones x $ 10/galón)

COSTO ESTIMADO: MANO DE OBRA (MANTENIMIENTO)
$1 MIL
(10 horas x $ 100/hora)

* Los costos y precios pueden variar

Adelante hay camino limpio para usted.

Es más fácil y menos costoso comenzar limpio desde el principio que tratar de limpiar el aceite después cuando, quizá, ya sea tarde[1].

Con un aceite limpio que cumple con los requerimientos de los OEM usted se beneficiará con:

INCREMENTO DE LA VIDA ÚTIL DE LOS EQUIPOS

REDUCCIÓN DE TIEMPOS MUERTOS

REDUCCIÓN EN TIEMPOS DE MANTENIMIENTO

¿Cuánto le está costando el aceite contaminado?

La mejor manera de averiguarlo es hacer que su proveedor de lubricantes realice una evaluación de sus prácticas de lubricación, incluido el almacenamiento y el manejo del producto, así como la medición de los niveles de limpieza ISO de sus lubricantes.

Comience por calcular el nivel de limpieza ISO de su actual aceite, y revise cómo puede estar afectando la vida de sus equipos.

Contacto:

http://latinamerica.chevronlubricants.com

1. NORIA Corporation - 2. STLE/SRCC

Un producto de la empresa **Chevron**

USA: © 2019 Chevron Products Company a Division of Chevron U.S.A. Inc. México: © 2019 Productos Chevron México, S. de R.L. de C.V. El Salvador: © 2019 Chevron Lubricant Oils, S.A. Colombia: © 2019 Chevron Petroleum Company. Todos los derechos reservados. Todas las marcas son propiedad de Chevron Intellectual Property LLC.
Otras marcas son propiedad de sus respectivos dueños.