



ENJUAGUE DE CONVERSIÓN SULLUBE®

AYUDA A ELIMINAR EL BARNIZ: LA CAUSA PRINCIPAL DE FALLA PREMATURA DE UNIDADES DE COMPRESIÓN DE LOS COMPRESORES DE TORNILLO ROTATIVO

“Sin aire comprimido,
no podríamos funcionar”

Nicole Kelso,
Gerente de operaciones, Hawk Steel Inc. y cliente de Sullair

Nicole Kelso,
Gerente de operaciones, Hawk Steel Inc. y cliente de Sullair



SULLUBE LIMPIA Y PROTEGE TODOS LOS COMPRESORES DE AIRE DE TORNILLO ROTATIVO

El aire comprimido es vital para las operaciones. Sin este, la mayoría de los procesos no funcionarían. Por eso, es fundamental limpiar y proteger todos los componentes del compresor.

El barniz es el subproducto de la degradación del lubricante... y el enemigo número uno de los compresores de tornillo rotativo. Incluso una pequeña cantidad de barniz que quede en el sistema puede acelerar el proceso de barnizado.

Además, el barniz afecta todos los componentes con los que el fluido entra en contacto: elementos de compresión, enfriadores, líneas de aceite, sumideros y filtros.

Estos componentes no solo son costosos de reparar o reemplazar, sino que pueden causar un **tiempo de inactividad no planificado** y una **eficiencia reducida**.

Un enjuague conversión Sullube ayudará a eliminar el barniz de su compresor de manera rápida y fácil.



Un enjuague ayudará a lo siguiente:

- Disolver el barniz.
- Reducir la demanda de energía.
- Mejorar el enfriamiento.
- Extender la vida útil de la unidad de compresión.
- Prevenir la acumulación futura de barniz y lodos.

Vea por usted mismo

A continuación, se muestra un enjuague de un compresor de Sullair de 1979 que anteriormente usaba otro lubricante. Después de **solo 35 minutos**, puede ver que el líquido ha cambiado de color de manera significativa, lo que muestra la gran acumulación eliminada.



Lo que entró

Lo que salió

Véalo en acción en <https://bit.ly/2LszZaV>

HAGA EL CAMBIO PARA

INVERTIR EN LA FUERZA VITAL DE SU COMPRESOR



El lubricante es la fuerza vital de su compresor. Para un trabajo tan importante, confíe en la mejor fórmula y paquete de aditivos del mercado.

Sullube original es un lubricante sintético a base de poliglicol de larga duración creado por Dow Chemical Company.

- Una de las mayores vidas útiles de la industria: hasta 10.000 horas
- Protege y limpia
 - Resiste el lodo y el barniz
 - Elimina el barniz existente
- Alto punto de inflamación
 - 505 °F/263 °C
 - Buena capacidad de enfriamiento para un funcionamiento confiable y seguro
- Alta conductividad térmica
 - Ayuda a que los compresores funcionen más fríos en cualquier clima
 - Estabiliza la temperatura operativa
- Respetuoso con el medio ambiente
 - Biodegradable para una fácil eliminación
- Bajo arrastre (menos de 1 ppm)
 - Se necesita menos fluido para rellenos

UNA DE LAS MAS **LARGAS VIDAS ÚTILES** DE LA INDUSTRIA

HASTA 10.000 HORAS

RESPALDADO POR **2** LÍDERES DE LA INDUSTRIA

SULLAIR. Y Dow

USADO EN MÁS DE **50.000** compresores en todo el mundo

PROPORCIONANDO MÁS DE **150.000.000** horas de rendimiento superior del compresor

REDUCCIÓN DEL TIEMPO DE INACTIVIDAD DEL COMPRESOR y ampliación de la vida útil del equipo en **30 AÑOS**

COMPRESIÓN DE LOS MATERIALES BASE DEL FLUIDO

Los materiales base son el ingrediente principal del fluido para compresor. Vea cómo es que el **poliglicol**, el material base de **Sullube**, se compara con las alternativas.

Material base	Potencial de barniz	Transferencia de calor	Arrastre	Punto de inflamación	Compatibilidad del sistema	Condensado biodegradable
Poliglicol (Sullube)	SIN barniz	La mayor	Muy bajo <1 ppm	505 °F / 263 °C	Excelente	Sí
Silicona (24KT)	SIN barniz	Muy alta	Bajo - Moderado	484 °F / 251 °C	Excelente	No
Hidrocarburo sintético PAO (PristineFG)	Formará barniz	Moderada	Moderado 3-4 ppm	450 °F / 232 °C	Buena	No
Hidrocarburo hidrotratado (fluidos SRF)	Formará barniz	Baja - Moderada	Moderado 4-5 ppm	413 °F / 212 °C	Buena	No
Hidrocarburo	Formará barniz fácilmente	Baja - Moderada	Moderado - Alto 6 ppm	360 °F / 182 °C	Buena	No
"Mezcla de poliglicol"/Diéster	Forma LODO	Moderada	Moderado 4-6 ppm	Alto	Problemas potenciales	No