

decon

Elimine los depósitos de su sistema

Descontaminar | Control de depósitos



with **SOLV**ANCER

A PATENT PENDING TECHNOLOGY

Maximización de la vida útil de los activos a través de la tecnología

PROTECCIÓN PARA SU **MÁQUINA Y FLUIDO**

DECON es una mezcla de químicas sintéticas especializadas del Grupo V de API. Además de tener características de solubilidad sobresalientes, también tiene:

- Reducción rápida del potencial de barniz del aceite medido por MPC, UC y recuentos de partículas.
- Excelente estabilidad a la oxidación y características de control de depósitos
- Ningún impacto adverso en el rendimiento del aceite en servicio (es decir, liberación de aire, espuma, demulsibilidad, etc.)

ELIMINE LOS DEPÓSITOS DE SU **FLUIDO Y SISTEMA**

Descontaminación

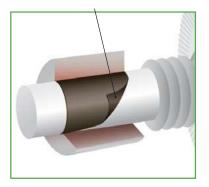
- Proporciona una limpieza eficiente de los sistemas entre cambios de fluidos
- Disuelve de forma rápida y segura los depósitos orgánicos de los componentes internos de la máquina.

Control de depósitos

- 1. Mejora el control de depósitos rendimiento de fluidos en servicio.
- · Protección del sistema a largo plazo contra depósitos, lodos y barnices.

DECON FUNCIONA DISOLVIENDO RÁPIDAMENTE EL ACEITE **DEGRADACIÓN DEPÓSITOS**

with **SOLV**ANCER



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

DECON disuelve el barniz.

DECON proporciona un impacto inmediato en la descontaminación del

DECON protege el aceite de la formación de barniz, proporcionando un rendimiento de control de depósitos a largo plazo.



Compresores

Cajas Reductoras

Sistemas de máquinas de papel

DECON para:

- Prensas hidráulicas
- Moldeo por inyección de plástico
- Equipo hidráulico móvil minería o agricultura



SOBRESALIENTE A LARGO PLAZO RENDIMIENTO

Nuevo fluido estresado térmicamente en una prueba de oxidación acelerada muestra crítica potencial de barniz después de 6 semanas

SEMANA 0 SEMANA 3 SEMANA 6



CREANDO ÉXITO

El mismo aceite con DECON mostró un bajo potencial de barniz después de 6 semanas.

DECON OBTIENE RESULTADOS

Refinería: Temperaturas de rodamiento reducidas en >5C.

Moldeo por inyección de plástico: Se detuvo la adherencia de la válvula y se aumentó la velocidad de la abrazadera.

Caja Reductora: Lodo disuelto y barniz en una caja reductora pulverizadora de carbón entre cambios de aceite.

ESPECIFICACIONES DEL ACEITE

Color	Transparente, claro
*Gravity °API, ASTM D1298	34.7
Relative Density @ 60°F/60°F, ASTM D1298	0.8514
Flash Point °C (°F) (COC), ASTM D92	220 (428)





Se garantiza que DECON no tenga ningún impacto de compatibilidad en la química del aceite en servicio.



