



Kixx Machine PM

Lubricante para Máquinas Papeleras

ISO VG 220

DESCRIPCIÓN

Aceite de circulación de alto desempeño especialmente diseñado para usar en el sistema de lubricación centralizado de máquinas para elaborar papel, incluyendo el sistema de la parte húmeda, rodamiento de la secadora y rodillos de calandrias.

APLICACIONES

- En sistemas de circulación de aceite en maquinaria para papel, particularmente las equipadas con filtros ultra finos o aquellos susceptibles a la contaminación del agua o vapor de agua.
- Cajas de bombas de succión, bombas de aguas blancas y vacío, agitadores, reductores de engranajes y cabezas de motores de engranajes.
- Molinos de pulpa y el sistema de circulación de aceite en el refinador de pulpa.
- Unidades de accionamiento del engranaje y bombas en aplicaciones industriales.
- Rótulas y cojinetes antifricción a elevada temperatura del ambiente hasta 80°C.

NORMAS DE FUNCIONAMIENTO

- Cumple o excede todos los requerimientos de las especificaciones de lubricantes de la industria de la celulosa y del papel.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Minimiza el tiempo de inactividad no programado

La alta estabilidad a la oxidación proporciona una excelente resistencia a la formación de depósitos. El sistema del aditivo detergente/dispersante permite la eliminación rápida de los depósitos de las superficies calientes, y la suspensión de pequeñas partículas haciéndolas inofensivas.

Compatible con filtros ultrafinos

El paquete de aditivos especialmente equilibrado y la base lubricante altamente refinada proporcionan la filtrabilidad del aceite en filtros ultrafinos incluso en presencia del agua.

Operación sin problemas

Las excelentes características de separación del agua, permiten la rápida separación del agua en los embalses del sistema de circulación de aceite, reduciendo el riesgo de taponamiento prematuro del filtro y disminuyendo el aumento del contacto entre metales.

Menos frecuentes cambios en el sistema de circulación

La alta estabilidad a la oxidación garantiza una larga vida útil del lubricante, particularmente en máquinas de diseños nuevos cuyos depósitos son más pequeños.

PROPIEDADES PRINCIPALES

ISO VG	220
Densidad, kg/L @15°C	0.873
Viscosidad Cinemática, mm ² /s @ 40°C	144.4
Viscosidad Cinemática, mm ² /s @ 100°C	15.6
Índice de Viscosidad	112
Corrosión lamina de cobre, 3hr@100°C	1a
Punto de Inflamación °C	238
Presentaciones (Litros)	200