# **TIXO STAINLESS 22, 32, 46**



Aceite para agujas



Aceites emulsionables de altas prestaciones para agujas de maquinaria de tejido de punto circular o rectilínea, basados en aceites altamente refinados.

## **APLICACIONES**

- Lubricación de agujas, platinas y levas.
- Recomendado para el uso en maquinaria de tejido de punto gran diámetro, calcetería o rectilínea.

## **VENTAJAS**

- Gracias a sus excelentes propiedades antidesgaste, TIXO STAINLESS satisface las exigencias de la maquinaria moderna de alta velocidad.
- TIXO STAINLESS ha sido aprobado bajo la norma DIN 62136 en cuanto a coeficientes de fricción, anti desgaste y carga máxima, extendiendo la vida de las piezas de repuesto (agujas, platinas).
- El aceite muestra altos niveles de rendimiento anticorrosión, según el estándar DIN 51360.
- TIXO STAINLESS se lava fácilmente a través de procesos de lavado convencionales gracias a su tecnología emulsionable.
- El producto ayuda a regular las temperaturas de funcionamiento de la maquinaria de alta velocidad.
- El producto es inofensivo hacia los plásticos, pinturas, y componentes electrónicos en la maquinaria
- Compatible con fibras de elastano.
- Excelente estabilidad a la oxidación bajo condiciones de funcionamiento tales como temperaturas altas en maquinaria de gran velocidad, mostrando muy buenos resultados en maquinaria de calcetería con engrase en circuito cerrado.
- El producto ha sido desarrollado teniendo en cuenta la protección medioambiental (ausencia de Nonviphenol Ethoxylates (APEO)).
- Respeta los requisitos de OEKO-TEX estándar 100.

## **RECOMENDACIONES**

## METODO DE APLICACION

- Apropiado para el uso en sistemas de lubricación convencionales en maquinaria de tejido de punto.
- Antes de cambiar à TIXO STAINLESS, se aconseja drenar y limpiar la maquina y los orificios de alimentación del aceite.

TOTAL LUBRIFIANTS INDUSTRIE 19-07-2017 TIXO STAINLESS 22, 32, 46 1/2





## Lavado/ retirada de aceite:

Las mejores condiciones para un buen lavado son:

- Temperatura alrededor de 60°C
- pH entre 8 y 9
- 1 a 2g/l de detergentes de la gama DETERFIX

## **Almacenamiento:**

- Temperaturas entre 5°C y 40°C
- Vida útil: 1 año a partir de la entrega del producto por parte de TOTAL

CARACTERISTICAS	TIXO STAINLESS 22 / 32 / 46
Aspect o a 20°C	Líquido claro
Color visual	Incoloro
Densidad a 20°C	0,84
Viscosidad a 40°C	19,8 - 24,2 cSt / 28,8 - 35,2 cSt / 42 - 50 cSt
Test lamina de cobre ISO 2160 (3h at 100°C)	1a
Punto de inflamación	> 130°C

Las características mencionadas representan valores típicos.

Prueba de fricción por oscilación (b/400 N/70°C/1h, DIN 51834-2)	
Coeficiente de fricción	< 0,1
Marca de desgaste Wk (mm)	< 0,6
Profundidad de desgaste Rz (µm)	< 1
Resistencia a la carga (N)	> 1000

Las características mencionadas representan valores típicos.

