

FICHA TÉCNICA GRASA: CHAIN OIL

Chain Oil es un aceite sintético para cadenas de alta temperatura para máquinas textiles y de transformación de materiales plásticos. Este aceite conserva su poder lubricante frente a temperaturas y cargas elevadas.

Ventajas:

- Lubricante eficiente frente a temperaturas de utilización elevadas
- Excelente esparcimiento que garantiza la rápida formación de una película lubricante rápida
- Buena adherencia, no hay proyecciones
- Resistencia excelente a las cargas y al desgaste

Características	Método	Unidad	LUB CHAIN OIL
Temperatura de utilización			-20 °C / +250 °C
Color			Verde claro
Densidad a 20°C	DIN 51757	g/cm ³	0,95
Aceite de base			Ester / PAO
Viscosidad del aceite de base a 40°C	DIN 51562	cSt	320
Viscosidad del aceite de base a 100°C	DIN51562	cSt	28
Índice de viscosidad aprox.	ISO 2909		110
Cleveland, open cup	ISO 2592		>220

*) Las temperaturas de utilización indicadas son valores orientativos que dependen de la estructura del lubricante prevista y la técnica de aplicación. Según el tipo de la carga mecano-dinámica, de la temperatura, de la presión y del tiempo, los lubricantes cambian de consistencia, de viscosidad aparente o de viscosidad. Estos cambios de características pueden tener un efecto sobre la función de los componentes.

Indicaciones relativas a la aplicación: CHAIN OIL es un lubricante que ha sido especialmente desarrollado para los sistemas de lubricación NTN-SNR. Los intervalos de lubricación así como la cantidad varían en función del tipo de cadena, de lubricación y de las condiciones de utilización. A una temperatura superior a 180°C, necesitará 1.5 – 2 ml de aceite por metro de cadena y por equipo de fabricación.

Aplicaciones típicas:

Chain Oil puede ser utilizada para todas las cadenas de ramas lubricadas con aceite como las cadenas de rodillos, de pinzas con rodamientos de bolas, de desplazamiento por correderas y para articulaciones de cadenas/ejes de cadena

Ultima actualización: 25.02.2011

Los datos de esta documentación corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y experiencia en el momento de la impresión de la presente. No constituyen una garantía de la aptitud del producto ni la garantía de las propiedades para una aplicación concreta.