



BESLUX CHAIN VLTR 320 ATOX

LUBRICANTE SINTÉTICO PARA ALTA TEMPERATURA.
GRADO ALIMENTARIO



Nonfood Compounds
Program Listed H1
(Registration # 148657)

DESCRIPCION

BESLUX CHAIN VLTR 320 ATOX es un aceite completamente sintético aditivado con lubricantes sólidos ultrafinos que proporcionan una excelente lubricación hasta 650°C. Los aditivos sintéticos actúan como vehículo y se evaporan entre 250°C y 300°C, dejando una película seca y fina, la cual puede soportar temperaturas de hasta 650°C.

El producto proporciona una lubricación elastohidrodinámica hasta 200°C, una lubricación mixta de 200 a 300°C y una lubricación seca desde 300°C hasta por encima de 600°C

BESLUX CHAIN VLTR 320 ATOX ha sido especialmente formulado para trabajar en aplicaciones donde pueda haber contacto incidental con alimentos, asimismo se puede aplicar en las zonas de procesamiento del alimento.

BESLUX CHAIN VLTR 320 ATOX esta recomendado para cadenas donde se necesita una excelente estabilidad térmica y una reducción de la formación de depósitos sólidos. El producto no contiene esteres vegetales, con lo cual se minimiza la formación de residuos carbonosos que en las cadenas los proporcionan los aceites minerales o vegetales.

PROPIEDADES

- **BESLUX CHAIN VLTR 320 ATOX** cumple los requerimientos de la FDA 21 CFR 178.3750.
- Alta capacidad para soportar cargas y excelentes propiedades antidesgaste.
- Extraordinaria estabilidad térmica y capacidad antioxidante.
- Reduce la formación de lodos y depósitos carbonosos.
- Capacidad lubricante hasta 650°C.
- Las cadenas se pueden lubricar continuamente durante el proceso productivo. No es necesario parar los hornos para lubricar, lo cual es típico en productos grafitados.

PRECAUCIONES

AGITESE ANTES DE USAR

Tenemos a su disposición Ficha de Datos de Seguridad del producto, conforme a la normativa europea vigente

ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Departamento Comercial

CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS, VALORES TÍPICOS

Viscosidad a 40°C, cSt	320
Viscosidad a 100°C, cSt	35
Índice de viscosidad	150
Punto de inflamación, °C	290
Punto de congelación, °C	-40
Carga de soldadura, kg	200
Diámetro de huella 1h /40kg, mm	0,49
Diámetro de huella SRV, 180°C, 600 N, 45 min, 50 Hz	0,58

20/06/2013
Página 1 de 1