

NEOLUBE CT 20 AL

Lubricante adhesivo, especial cadenas. NSF H1.



DESCRIPCIÓN

Lubricante espumante, de muy alto índice de viscosidad y excelente poder de adherencia y penetración.

Se recomienda especialmente para la lubricación de todo tipo de cadenas: de rodillo, de paso largo, sin rodillos tipo API, de remaches huecos, de mallas unidas y, en general, para todo tipo de mecanismos abiertos, de movimientos lentos o rápidos.

La formulación de este producto le confiere la propiedad de penetrar hasta las superficies en movimiento, difícilmente accesibles, y de disminuir el desgaste.

NEOLUBE CT 20 AL es hidrófugo, repele el agua y, por tanto, puede ser utilizado sobre superficies y/o mecanismos húmedos.

Resiste perfectamente el agua tanto dulce como salada y tanto fría como caliente, y el vapor, asegurando una excelente protección contra la corrosión.

Este producto, por su capacidad adherente, no produce goteos ni proyecciones durante el funcionamiento de los mecanismos sometidos al mismo.

Producto con excelente inercia química y con una gran estabilidad. Permite reducir los ruidos producidos por las transmisiones durante su funcionamiento y facilita el montaje. En las transmisiones de cadenas dentadas optimiza el funcionamiento del sistema y reduce notablemente los ruidos y las vibraciones.

Para obtener el mayor rendimiento posible, un lubricante de cadenas debe aplicarse sobre superficies limpias y libres de grasa. El uso de NEUTRALENE V 200 AEROSOL combina un fuerte poder limpiador y desengrasante con una acción mecánica óptima.

Temperatura de uso en continuo: -30°C +140°C.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Lubricación de cadenas de transmisión, de manipulación, de levantamiento en la industria alimentaria. Cadenas agrícolas. Lubricación de mecanismos abiertos, ruedas dentadas, engranajes, piñones, tornillos sin fin. Componentes mecánicos sometidos a proyecciones de agua. Está certificado como NSF H1 que certifica "lubricantes de grado alimenticio seguros para el contacto incidental (accidental o técnico) con alimentos en la industria de procesamiento".

Rev-2 - 00002026-03-02



KLINER
PROFESIONAL



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar desde una distancia de 25-30 cm.

Para obtener un rendimiento óptimo el lubricante se debe aplicar sobre las superficies limpias y desengrasadas.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Color: Ámbar

Olor: Ligero

Densidad a 20°C: 0,850 g/ml

Naturaleza del aceite de base: Polímero

Naturaleza de los lubricantes sólidos: Perflon

Cenizas sulfatadas: 0,01%

Índice de acidez: <0.2 mg KOH/g

Punto de inflamación vaso cerrado: 190°C

Punto de auto inflamación: >250°C

Punto de congelación: -35°C Impurezas > 25 micras: 0 nb / ml Impurezas > 75 micras: 0 nb / ml

Impurezas > 125 micras: 0 nb / ml

Rango de temperatura de utilización continuo: -30 +140°C Corrosión sobre Lámina de Cobre, 24 h a 100°C: 1a

Pérdida por evaporación 22h a 121°C: <0,5 % peso Test SHELL 4 bolas, diámetro de imprenta:

0,70 mm Test SHELL4 bolas, índice de carga de soldadura: 3500 N

Test SRV: 0,13

Test hinflamiento de elastómeros: <0,8%

Velocidad máxima admitida: 0,5 m/s

Resistencia al deslavado en agua a 80°C: <1% Par de arranque en frío a -20°C: 10 N.cm

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Aerosol

Rev-2 - 00002026-03-02



KLINER
PROFESIONAL



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA