



# Berusynth CU 250

## Aceite de cadenas sintético de alto rendimiento

9306509

Rev.04\_15.12.2010

### Descripción

**Berusynth CU 250** aceite para cadenas de alto rendimiento basado en sintéticos tipo ester

**Berusynth CU 250** garantiza la económica y eficiente lubricación de cadenas sobre un amplio rango de temperaturas, especialmente para altas temperaturas hasta un máximo de 250°C. Es adhesivo y provee una excelente cobertura y propiedades penetrantes dentro de la cadena.

**Berusynth CU 250** es resistente al agua caliente y agua fría y garantiza una sobresaliente protección contra la corrosión. La alta capacidad de soportar cargas y de reducir la fricción así como una excelente protección contra el desgaste son beneficios remarcables de este producto.

**Berusynth CU 250** no forma ningún residuo que afecte su lubricidad aún cuando está expuesto a altas temperaturas.

### Aplicaciones

Cadenas de transportadores en ramas y hornos de secado en la industria textil, cadenas de transportadores en hornos de pintado, hornos de secado, en la producción de lanas de piedra y vidrio, termocontraíbles, maquinas de la industria de impresión, cadenas de levante en instalaciones de almacenamiento en niveles elevados, maquinas de panadería y la industria de bebidas (llenado), lubricación de cables de acero. Producción de guantes de goma de cirugía.

Berusynth CU 250 Spray disponible para aplicaciones económicas y específicas.

### Propiedades

- Temperatura de servicio hasta +250°C
- Muy buenas propiedades penetrantes dentro del pin y buje de las cadenas
- Sobresaliente protección contra la corrosión y alta resistencia al lavado
- Baja evaporación aún sujeta a elevadas temperaturas
- No forma ningún residuo crítico
- Adhesivo, no gotea ni salpica
- NSF H2



Nonfood Compounds  
Program Listed H2  
143650

### Datos Característicos

Densidad a 15°C	g/cm <sup>3</sup>	0.95	DIN 51 757
Viscosidad a 40°C	mm <sup>2</sup> /	250	DIN 51 562
Viscosidad a 100°C	mm <sup>2</sup> /	25	DIN 51 562
Indice de Viscosidad		125	DIN ISO 2909
Punto de congelamiento	°C	-45	ISO 23016
Punto de Flash	°C	+250	DIN ISO 2592

(\*) Es posible un aumento de la saturación del color cuando el producto está expuesto a la luz no afecta la calidad del aceite

También disponible:

**Berusynth CU 250 Spray** (400 ml lata spray) 5342419

- Color, amarillo claro (\*)
- Denominación: ANELP 250

La información precedente corresponde a la última tecnología, se reservan modificaciones. La información tiene la intención de servir de guía y no representa necesariamente especificaciones de mercadeo. En caso de pruebas individuales deben ser realizadas por el usuario. Mayor información bajo solicitud.