

Cubrecadena 280

Lubricante para cadenas y transportadores de alta temperatura

Descripción del producto

ROCOL®CHAINGUARD 280 es un aceite para cadenas de alta temperatura a base de éster formulado específicamente para la lubricación de todas las cadenas de transmisión y transporte y cojinetes a temperaturas de hasta 280 °C.

El aceite está formulado a partir de una combinación de ésteres sintéticos y un paquete especial de antioxidantes que garantiza el máximo rendimiento en términos de estabilidad térmica, baja pérdida por evaporación y mínima formación de depósitos.

La baja evaporación del producto proporciona intervalos de relubricación prolongados y una buena economía de uso.

Características y Beneficios

- Amplio rango de temperatura de funcionamiento de 0°C a + 280°C.
- La combinación especial de antioxidantes brinda una vida útil más prolongada de la película húmeda con una menor formación de depósitos y barnices.
- Mantiene las vías de aceite despejadas para una lubricación más eficiente.
- Excelente anti desgaste propiedades a alto La temperatura reduce el desgaste y prolonga la vida útil de la cadena.
- Penetra en los eslabones y pasadores lubricando las áreas de mayor potencial de desgaste.
- Las excelentes propiedades de fricción reducen el consumo de energía en las unidades de transmisión por cadena.
- La baja evaporación y el uso brindan una buena economía de uso.
- La baja emisión de humos proporciona un entorno de trabajo limpio y seguro.

Instrucciones de almacenamiento y uso

- El producto debe almacenarse sin abrir en el envase original.
- La temperatura de almacenamiento debe estar entre +1°C y + 40°C.
- Si se almacena de acuerdo con las pautas anteriores, la vida útil es de 3 años a partir de la fecha de fabricación.
- Rocol®CHAINGUARD 280 ha sido diseñado para ser aplicado por lubricadores automáticos y debe usarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante del lubricador.
- Se puede aplicar directamente a la cadena con brocha o aceitera si es necesario.
- Compatible con la mayoría de los aceites a base de éster.

Aplicaciones Típicas

- Rocol CHAINGUARD 280 es ideal para aplicaciones como hornos de pintura, cadenas de hornos de panadería, cintas transportadoras, ramas tensoras, etc.
- Rocol CHAINGUARD 280 se ha diseñado con una viscosidad óptima, ideal para sistemas de lubricación automática en los que se aplican con precisión pequeñas cantidades en el punto de lubricación.

Tamaños de paquete

Tamaño del paquete	Código de pieza
5L	22235
20L	22236

ROCOL A division of *ITW* Ltd



Cubrecadena 280

Lubricante para cadenas y transportadores de alta temperatura

Propiedad	Método de prueba	Resultado
Color	Visual	Líquido amarillo
Tipo de aceite base	N / A	mezcla de ésteres sintéticos
Viscosidad cinemática:		
cSt @ 40°C	IP 71 (ASTM D445)	225
cSt @ 100°C	IP 71 (ASTM D445)	19.7
Índice de viscosidad	ASTM D2270	100
Rango de temperatura	N / A	0°C a +280°C
Contenido de humedad (ppm)	N / A	<250
Densidad (g/cm ³)	N / A	0.97
Punto de inflamación (°C) COC	ASTM D93	> 300
Corrosión de Cobre	IP 112 - ASTM D130	1b
Prueba de evaporación 200°C % Pérdida	N / A	2.6
Test de Oxidación DSC Inicio (°C)	N / A	325

Los valores citados anteriormente son típicos y no constituyen una especificación.

Hojas de datos de seguridad

Solicite en: dtc@dmc.com.ec

UIO: Cristóbal Sandoval Oe3-58 y Av. La Prensa.
(02) 6006 - 773 / 098 - 728 - 4749

GYE: Villa España II Urbanización Toledo Mz 2839 V18.
(04) 6010 - 703 / 098 - 721 - 2939

dtc@dmc.com.ec
www.dmc.com.ec



ROCOL A division of *ITW* Ltd



Inspección y diagnóstico gratis, ¡ llame ahora !

UIO: Cristóbal Sandoval Oe3-58 y Av. La Prensa.
(02) 6006 - 773 / 098 - 728 - 4749

GYE: Villa España II Urbanización Toledo Mz 2839 V18.
(04) 6010 - 703 / 098 - 721 - 2939

dtc@dmc.com.ec
www.dmc.com.ec



- Esmeraldas
- Manta
- Guayaquil
- Sta. Elena
- El Oro
- Cuenca
- Tungurahua
- El Coca
- Lago Agrio

