



## BAKERLUBE™ HT

Lubricante grafitado para cadenas y cintas transportadoras a altas temperaturas

### Información general sobre el producto

ROCOL® BAKERLUBE HT es un lubricante de cadenas de película seca con base de grafito y para alta temperatura con homologación NSF H2. Está formulado especialmente para lubricación de cadenas de horno sujetas a temperaturas extremas de 550 °C.

ROCOL BAKERLUBE HT es ideal para lubricar cadenas de cintas transportadoras en entornos de alta temperatura en la que no es tolerable el riesgo de contaminación del producto por un lubricante húmedo. Por ejemplo, cadenas de hornos de panadería, o donde las temperaturas sean demasiado elevadas para utilizar lubricantes húmedos.

### Características y ventajas

- Rango de temperaturas: Película húmeda de -10 °C a +180 °C y película seca hasta +550 °C.
- ROL BAKERLUBE HT deberá aplicarse a menos de 120 °C para conseguir una total penetración de los sólidos de lubricación grafitados.
- ROL BAKERLUBE HT tiene muy bajo nivel de vapores, por lo que elimina el coste de instalar ventiladores de extracción de alta eficiencia, que con frecuencia son necesarios con otros productos similares.
- Contiene partículas finas de grafito de elevada pureza para conseguir una excelente penetración y rendimiento.
- Este producto no atrae polvo o suciedad al utilizarse como película seca por encima de 180 °C.
- ROL BAKERLUBE HT ofrece excelentes propiedades a presiones extremas y contra el desgaste a alta temperatura, para reducir el desgaste y prolongar la vida de las cadenas.
- Formulación de elevada resistencia biológica contra la acumulación de bacterias.

### Instrucciones de almacenamiento y uso

- ROL BAKERLUBE HT es un lubricante para tareas pesadas diseñado para aplicación manual mediante aceitera de presión.
- También puede aplicarse con brocha sobre la cadena tras eliminar la acumulación mayor de suciedad o mugre.
- ROL BAKERLUBE HT debe aplicarse en la cadena fría (menos de 120 °C), cuando los hornos estén enfriándose, para garantizar una adecuada penetración antes de la evaporación del fluido base a medida que el horno recupere la temperatura de funcionamiento.
- El producto deberá guardarse sin abrir en el contenedor original a entre +1 °C y +40 °C.
- Agitar bien antes de usar y comprobar que el producto se mantenga en suspensión durante el uso.
- Si se almacena de acuerdo con las anteriores indicaciones, su vida en almacén es de 2 años a partir de la fecha de fabricación.

### Especificaciones

- ROL BAKERLUBE HT no contiene hidrocarburos minerales, materiales de origen animal, aceites de frutos secos ni ingredientes modificados genéticamente.
- Certificación NSF H2: 141863

### Tamaño de los paquetes

Tamaño del paquete	Código de pieza
20 L	15705



## BAKERLUBE™ HT

Lubricante grafitado para cadenas y cintas transportadoras a altas temperaturas

Propiedad	Método de prueba	Resultado
Color	Apariencia visual	Líquido de color gris oscuro
Tipo de aceite base	N/P	Polialquilenglicol
Aditivos para mejorar el rendimiento:	N/P	Grafito de elevada pureza
Contenido en grafito	N/P	15 %
Tamaño de las partículas de grafito	N/P	90 % menos de 18 micras
Rango de temperaturas:	N/P	
Película húmeda	N/P	de -10 °C a 180 °C
Película seca	N/P	de 180 °C a 550 °C
Viscosidad cinemática:	N/P	
cSt a 40 °C	IP 71 - ASTM D445	200
cSt a 100 °C	IP 71 - ASTM D445	37
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	N/P	1,1

Los valores arriba indicados son valores típicos y no constituyen una especificación.

### Fichas de datos de seguridad

Están disponibles fichas de datos de seguridad para descargar en nuestro sitio web [www.rocol.com](http://www.rocol.com) o bien puede solicitarlas a su contacto habitual en ROCOL.

La información contenida en esta publicación se basa en nuestra experiencia y en informes de clientes. Existen numerosos factores fuera de nuestro control y nuestro conocimiento que influyen en el uso y rendimiento de nuestros productos, por lo que no somos responsables de ella.

Edición: 1 Fecha: 01-11

T +44 (0) 113 232 2600  
 F +44 (0) 113 232 2740  
 E [customer-service@rocol.com](mailto:customer-service@rocol.com)  
[www.rocol.com](http://www.rocol.com)

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS

Registered Company No. 559693 VAT No. 742 0531 67  
 Registered Office: Admiral House, St Leonard's Road, Windsor, Berkshire SL4 3BL

ROCOL A division of ITW Ltd



BS EN ISO 9001  
 Certificate No. FM 12448



BS EN ISO 14001  
 Certificate No. EMS 67596



OHSAS 18001  
 Certificate No. OHS 78173



INVESTORS  
 IN PEOPLE