



**CARIBA, S. L.**

Productos químicos de  
mantenimiento e higiene  
industrial y naval

Ctra. Freixo, 40 Bajo Izquierda (Sárdoma)  
36214 VIGO (España)  
Tfno/Fax: (+34)986299710  
www.caribasl.com  
e-mail: info@caribasl.com

## FICHA TÉCNICA

# COOLING L TALADRINA BLANCA

**PROPIEDADES:** Mezcla de aceites minerales refinados con aditivos de media y extrema presión. Formulado para emulsionar fácilmente en agua, formando una emulsión blanca de aspecto homogéneo y gran estabilidad. Posee un elevado poder antioxidante y baja formación de espuma, facilitando la visión en el mecanizado, la decantación de las virutas e impurezas y evitando que la bomba de recirculación trabaje en vacío. Por su poder refrigerante se puede emplear en elevadas velocidades de corte.

**APLICACIONES:** Está indicado para la mecanización de metales y aleaciones muy duras, protegiendo y prolongado el perfecto estado de la herramienta. Se recomienda como refrigerante de mecanizado de metales y aleaciones muy duras en tornos, fresadoras, taladros, rectificadoras, etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Aspecto	Líquido transparente.
Color:	Marrón oscuro.
Color (emulsión):	Blanco
d (20°C):	0,920±0,020 g/mL
pH(5%):	8-10

#### COMPOSICIÓN CUALITATIVA:

##### Componentes:

Aceites minerales.  
Tensioactivos.  
Antioxidantes.  
Conservantes.  
Bactericida.

**DOSIFICACION Y MODO DE EMPLEO:** Se recomienda realizar una limpieza y desinfección en el circuito de la máquina antes de utilizar la taladrina nueva. De esta forma, evitamos una posible contaminación del producto. Diluir el producto en agua del 4 al 6%. Para obtener una emulsión adecuada, es aconsejable adicionar primero el agua y después el COOLING L. Usar preferiblemente agua desionizada o descalcificada.

Las dosis de aplicación son las siguientes:

4% aguas de dureza <20ºf, bajo contenido de cloruro <500 ppm.

6% aguas de dureza >20ºf, bajo contenido de cloruro <500 ppm.

#### PRECAUCIONES:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S7 Manténgase el recipiente bien cerrado.

S26 En caso de contacto con los ojos lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

REGISTROS: R.I. -08/155819

La información y recomendaciones dadas aquí, están basadas en nuestra investigación, y creemos que son correctas. Debido a que nuestros clientes realizan aplicaciones que están fuera de nuestro control, esta Empresa no puede asumir responsabilidades derivadas del mal uso de nuestros productos.