

## PROMITAL 402

**DESCRIPCIÓN:** TALADRINA BLANCA.

**REVISIÓN Y FECHA:** 10

11/01/2024

### **CARACTERÍSTICAS:**

Es una mezcla de aceite mineral refinado de tipo nafténico con aditivos de media y extrema presión. Al mezclarse con agua forma una emulsión blanca lechosa y muy estable. Posee un elevado poder anticorrosivo y una mínima formación de espuma. Puede emplearse con grandes velocidades de corte, por su elevado poder refrigerante. Está especialmente indicado para el mecanizado de metales y aleaciones muy duras, protegiendo y prolongando la vida de las herramientas, reduciendo el calor y las vibraciones en las operaciones de rectificado.

### **ESPECIFICACIONES:**

Aspecto: Líquido transparente.

Color: Marrón.

Olor: Característico.

Densidad: 0,89 g/cc a 20°C

% de utilización: 4-6%

índice de refractometría: 1.1

### **APLICACIONES:**

Mecanizado de metales duros y aleaciones, tornos, rectificadores, fresado, taladros y trabajos que en general necesiten buena lubricación.

### **FORMA DE USO:**

La mezcla puede variar según el tipo de metal, la velocidad de la máquina, etc. Debiéndose modificar de acuerdo con las condiciones reales de uso. Limpiar el circuito completo con un desengrasante de acuerdo con las condiciones reales de uso.

Limpiar el circuito completo con un desengrasante cada vez que se vacíe, incluyendo el depósito, máquinas y tanques. Limpiar mecánicamente los residuos acumulados y desinfectar con nuestro BAC-EMEREL. Utilizar agua de la mejor calidad posible. Añadir la cantidad apropiada de taladrina al agua, aproximadamente un 5%.

### **RECOMENDACIONES:**

No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. Para circuitos cerrados.

*Para Medidas de Seguridad consultar la Ficha de datos de seguridad del producto.*