

Ficha técnica



Clave
691

1. Descripción del producto:

Líquido enfriador

Contenido:	20 litros
Especificación:	ABRALUB KSV
Tipo:	Sintético
Abrasivo:	Óxido de Aluminio
Presentación:	Garrafa
Color:	Rosa
Temperatura de ebullición:	100 °C
pH:	9.3-9.8
Línea:	Abralub® KSV



2. Contiene:

- Sales de Amina
- Antiespumante
- Bactericida
- Colorante
- Base Acuosa

1. Aplicación

- Líquido refrigerante exclusivo para usarse en operaciones con ruedas abrasivas.
- Excelente refrigerante en operaciones de rectificado.
- Aumenta la vida de las ruedas, disminuye el calor que se genera durante el esmerilado y previene la generación de óxido en las piezas trabajadas.
- Es biodegradable y debe usarse en concentraciones de 2.5% a 5% en agua. Muy fácil de mezclar.
- No forma espuma.
- Tiene propiedades detergentes para evitar la saturación de las ruedas.
- Tiene alta resistencia bacteriana.

2. Instrucciones de operación

- Utilice en una máquina limpia, sin sedimentos ni aceites.
- Prepare la solución. Debe usarse en concentraciones de 2.5% a 5% en agua, 4% para uso general. Utilice agua pura para preparar la solución.
- Se sugiere preparar una pmezcla, aplicando el volumen total del líquido clave 691 a la mitad del volumen de agua necesaria para alcanzar la concentración deseada. Posteriormente agregue el resto del gua. Vierta el líquido en el dispensador de refrigerante de la máquina que se utilizará.
- Proceda a efectuar la operación.
- No usar en piezas de cobre y sus aleaciones. No usar en materiales galvanizados.
- Diluir sólo con agua.
- No mezclar con aceites.



Rectificadora

3. Información de seguridad

- Se recomienda usar equipo de seguridad completo durante las operaciones de rectificado (guantes, mascarilla y lentes de seguridad).
- El contacto del producto directo con los ojos provoca irritación ocular.

4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en el empaque original.
- Maneje el contenedor con precaución para prevenir golpes o caídas que puedan dañar el contenedor del producto.
- Se sugiere Monitorear, la concentración de la solución con un refractómetro. Agregar agua o Abralub, según se requiera para mantener la concentración. Índice de refracción recomendado: 1.1-2.6.
- En caso de derrame, recólcetelo con material absorbente y limpie la superficie con agua. En concentraciones bajas (2.5-5%), manéjese con los procedimientos establecidos localmente para el manejo de detergentes y otros materiales biodegradables.

5. Almacenamiento

- Almacenar en un lugar fresco que no exceda los 35°C.
- Evite la exposición prolongada a los rayos del sol.
- Mantenga el producto cerrado en su contenedor de origen.

6. Unidades de empaque

- 1 pieza.

www.austromex.com.mx