

## BPA

**Descripción:** CONSERVANTE POST-ADICION PARA FLUIDOS DE CORTE

**Código:** Q02.01.009

**Revisión y Fecha:** 5 31/12/2014

**Características:** Las manos de los operarios, el material, el ambiente o el agua, pueden aportar bacterias nocivas, hongos y levaduras a los fluidos de corte y emulsiones, estos microorganismos se multiplican en cortos periodos de tiempo generando olores molestos, peligro de infección del personal, obstrucción de los conductos, pérdida de eficiencia del refrigerante, corrosión de herramientas, paro de máquinas, etc. Este producto es una mezcla sinérgica de triazina y benzotiazolona que actúa activando la conservación de lubricantes refrigerantes acuosos garantizando la eliminación de estos microorganismos.

**Especificaciones:** Aspecto: Líquido transparente.  
Color: Amarillento.  
Densidad: 1,03 ± 0,01g/cc  
Olor: Amínico.  
Valor de pH: 11,0±1,0

**Aplicaciones:** Producto de amplio espectro actúa como conservante en todo tipo de emulsiones y disoluciones de fluidos de corte. Se recomienda como preventivo en épocas de mucho calor o periodos de descanso (fines de semana, vacaciones, etc.) y para solucionar los problemas de contaminación ya existentes.

**Forma de uso:** La dosificación general es de 1 a 30, es decir 1 litro de producto por cada 30 litros de mezcla de taladrina. En casos graves de contaminación puede aumentarse a 1:20 y cuando se utiliza como preventivo reducirse a 1:40. Se recomienda añadir directamente al depósito de la taladrina y recircular.

**Recomendaciones:** No mezclar con productos ácidos. Consumir preferentemente antes de 1 año desde la fecha de envasado que aparece en la etiqueta. Mantener almacenado en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz y de fuentes de calor.

**Presentación:** A granel por litros en envases plásticos.

**Toxicología:** Consultar ficha de Seguridad