

K-850 TALADRINA SINTÉTICA VERDE



PICTOGRAMAS



DESCRIPCION

El KLEER KIM 850, es una taladrina sintética, soluble en agua en todas proporciones. Posee un elevado poder anticorrosivo, y una mínima formación de espuma.

APLICACIONES

- Desbaste en general, afilado de herramientas, taladros, torneados, fresados, rectificadores y operaciones generales en materiales y trabajos de alta precisión.
- Rectificado y afilado de fundiciones maleables y aceros fundidos, así como aleaciones extra duras de acero al cobalto y tungsteno. No usar en aleaciones ligeras.

CARACTERÍSTICAS

- Aspecto: Líquido cristalino
- Color: Verde
- Olor: Característico
- Densidad (20°C): 1,086 g/cm³
- pH: 9,5 - 11,5
- Concentración C.O.V. a 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)
- Punto de inflamación: No inflamable (>60 °C)
- Temperatura de auto-inflamación: 324 °C

PROPIEDADES

El producto KLEER KIM 850 posee las siguientes propiedades:

- Al no tener cuerpos grasos, permite una rápida y segura decantación de las limaduras y el polvo abrasivo de las muelas.
- Gran defensa contra las afecciones dérmicas. Se puede emplear con grandes velocidades de corte, por su elevado poder refrigerante. En los rectificadores, evita el embotamiento.

MODO EMPLEO

Puede emplearse con cualquier agua, ya que la dureza de la misma no influye en su estabilidad.

Es económica, por su bajo porcentaje de utilización.

% de utilización: 3-6%

Dosis recomendadas:

- Para torneear: 2-4%
- Para rectificar: 3-5%
- Para aserrar: 2-4%

Siempre dependiendo de la dureza del material y de la velocidad de trabajo de la máquina. Por su transparencia, no es necesario interrumpir el proceso de mecanizado.

PRECAUCIONES

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Lavarse concienzudamente tras la manipulación
- Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
- Enjuagarse la boca
- Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico
- Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos

Presentación:

Envases de 10, 25, 30, 50, 60, 210 L

Caducidad

GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. KLEER-KIM S.A.L. se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes aplicaciones y deberán determinarse los datos sobre la aplicación real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.

KLEER-KIM S.A.L.

Avda. de las canteras 23-25 Nave 5, Políg. Industrial Valmor.
28340 VALDEMORO – MADRID (SPAIN)

Tel. 91 895 65 10 Fax. 91 895 66 08

E-mail: tecnico@kleer-kim.com Web site: kleer-kim.com