

TEMPLAR KR

TEMPLAR KR 100

Aceite de baja viscosidad para el temple de metales

• Descripción

El aceite MxI Templar KR 100 está elaborado con aceites básicos vírgenes minerales y un paquete de aditivos antioxidantes, anticorrosivos y modificadores de velocidad de templado que le imparten excelentes características.

• Ventajas

- Buena estabilidad a la oxidación
- Baja tendencia a la formación de lodos
- Fácil disipación del calor, debido a su baja viscosidad
- Permite un número elevado de aplicaciones antes de perder sus propiedades, debido a su excelente estabilidad térmica

• Aplicaciones

Se obtiene un templado de la más alta calidad, al emplearlo en hornos de tratamiento térmico de atmósfera controlada, con baño de aceite a temperatura ambiente. Las principales aplicaciones se concentran en el temple de aceros de alta y baja templabilidad, de muelles, etc.

• Precaución

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos derivados del petróleo, los cuales constituyen la base de los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se ha encontrado que pueden tener efectos perjudiciales al ser humano.

Si accidentalmente cayera a los ojos aceite lubricante, lávese los ojos inmediatamente con agua abundante por espacio de 15 minutos y obtenga asistencia médica. No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores que pueden emanarse son perjudiciales a la salud. No contamine. No arroje el aceite usado al alcantarillado.

No deje residuos de aceite en los envases, ya que estos residuos pueden contaminar el suelo y las aguas.

MEXICANA DE LUBRICANTES®

• Características Típicas

Propiedades	Método ASTM	Valor Típico
Código de producto		0805
Color	D 1500	2.0
Peso específico @ 20/4°C	D 1298	0.870
Punto de inflamación, °C	D 92	185
Punto de ignición, °C	D 92	195
Viscosidad cinemática @ 37.8°C, SSU	D 445	100
Viscosidad cinemática @ 98.9°C, SSU	D 445	41
Número total ácido (TAN), mg KOH/g.	D 664	0.15
Velocidad de temple, seg.	D 3520	12
Velocidad de Enfriamiento, °C/seg	D 6200	97
Humedad, % en peso	D 96	0.002

• Disponible en:



208 L



MEXICANA DE LUBRICANTES®

La MARCA de lubricantes de México®

www.mexicanadelubricantes.com.mx

Fecha de emisión:
Enero 2011

No contamine, cuide el ambiente, disponga de envases, aceites y fluidos en sitios autorizados.
Cuide que su centro de reparación de confianza siga las normas ambientales para la disposición de fluidos.

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V. Av. 8 de Julio No. 2270, Z.I. C.P. 44940 Guadalajara, Jalisco, México. Teléfono: 01 (33) 31-34-05-00 Fax: 01 (33) 31-34-05-01
Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del Distribuidor de su localidad o al Departamento Técnico de Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.