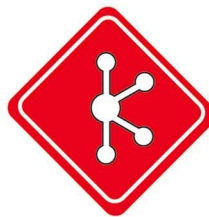


KLINER-PROFESIONAL, S.A.

Polígono Industrial Júndiz C/ Bidegana 8
CP 01015. Vitoria-Gasteiz, ALAVA
Tel: 945 292 010 Fax: 945 292 009
info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según:



METAL KLINER

www.klinerprofesional.com

MK-ULTRANET AL: Decapante de pintura en piezas de aluminio por ultrasonidos

Rev-6 07-07-16

DESCRIPCIÓN

MK-ULTRANET AL es un decapante especialmente desarrollado para el decapado en caliente en equipos de ultrasonidos de piezas de aluminio, ferrosas, etc.

MK-ULTRANET AL es un producto líquido formulado con una cuidada mezcla de disolventes orgánicos en medio débilmente alcalino. MK-ULTRANET AL decapa en cortos periodos de tiempo resinas sintéticas, imprimaciones, pinturas horneadas, pinturas al agua etc.

MK-ULTRANET AL contiene en su formulación humectantes que reducen la tensión superficial, dándole un gran poder humectante.

CAMPOS DE APLICACIÓN

MK-ULTRANET AL está especialmente indicado para el decapado de piezas en caliente en equipos de ultrasonidos.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

MK-ULTRANET AL se utiliza puro, a temperatura entre 60 y 80°C. Esta temperatura no debe ser sobrepasada para evitar la formación de vapores.

No añadir agua al baño ya que se produciría ataque al aluminio.

Control del baño:

-Coger 5 ml del baño y mezclar con 50 ml de agua destilada.

-Valorar con ácido clorhídrico 0,1N usando fenolftaleína como indicador.

-Antes de su uso el baño debe consumir unos 22 ml de ácido clorhídrico 0,1N. Según se va utilizando el baño la alcalinidad y el efecto decapante van decreciendo. Para aumentar su eficacia podemos añadir MK-ULTRANET 502 (un 5% aumenta la valoración en 8 ml aprox. De ácido clorhídrico 0,1N), o directamente podemos añadir hidróxido potásico (un 1% aumenta la valoración en aprox. 7 ml de ácido clorhídrico 0,1N).

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Color: Incoloro

Olor: Característico

pH: >13

Densidad: 1,080-1,100 g/ml

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Envases de 10, 25 y 220 litros.

Cajas de 4 x 5 litros.

Contenedores de 1.000 litros

