

Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN:

DECAPOWER TSK020 es un líquido newtoniano, de fuertes activos decapantes, especialmente diseñado para realizar el proceso de decapado de acero inoxidable por inmersión, el cual consistente en la remoción de una capa micrométrica de inoxidable, típicamente para prepararlo para un proceso de pasivación. Este producto observa lo establecido en la norma ASTM A380 para pasivación de inoxidable.

Antes de aplicar este producto es indispensable la descontaminación de la superficie utilizando **POWER CLEAN IN-NOX**, para remover minerales, óxidos, grasas y residuos de adhesivo.

APLICACIONES

- Decapado de acero inoxidable de la serie 300.
- Etapa previa a la pasivación de inox y superficies de aleaciones cromo-férricas.

RECOMENDACIONES DE USO

Después de haber limpiado profusamente la pieza con **POWER CLEAN IN-NOX**, sumergirla en **DECAPOWER TSK020**, para que tenga un contacto mínimo de 20 a 40 minutos con la superficie a decapar por lo que podrán ser necesarias varias aplicaciones. La temperatura de trabajo es la ambiental. Después del tiempo de contacto, la superficie se tornará de un color verde oscuro. Lavar la superficie con agua limpia en **alta presión**, SIN TALLAR O FROTAR con fibras o lijas la superficie tratada. El aspecto final del inoxidable debe ser un color metálico mate (blanquecino). *NOTA: Puede suceder que hay zonas del inoxidable en que se pueden formar algunas marcas de color oscuro, como 'ramificaciones', estas se deben a ciertos componentes menores de la aleación y son normales.*

IMPORTANTE: Es indispensable la aplicación previa de **POWER CLEAN IN-NOX** para descontaminar el acero inoxidable. (No debe tener grasas, roduct u restos de adhesivos, ya que interfieren con el proceso de decapado)

CADUCIDAD: La vida útil de este roduct es de 2 años.

DATOS TÉCNICOS:

Estado físico: Líquido translúcido.

Ph □ 0.5 a 1.5

Densidad □ 1.10 g/ml @ (20°C)

Flamabilidad: No

Punto de Flama: N/A

Sustancias incompatibles: Álcalis, agentes reductores.

Temperatura de trabajo: 10-40°C

Controles especiales: N/A

Almacenamiento: Entre 4°C y

40°C Transporte: Fuertemente

cáustico HMIS: 2 en salud

Refiérase a la etiqueta del roduct para información adicional. Solicite la hoja de datos de seguridad (MSDS) a

contacto@powerment.com.mx

INFORMACION COMERCIAL

Presentación	Contenido	Empaque
Porrón	20 Lt	1
Tambor	200 Lt	1

PW-AV-VE-13 Rev: (1)