

ULTRASONIC HIDRO

HIDROFUGANTE-ANTICORROSIVO

1.-Campos de aplicación.

ULTRASONIC HIDRO es un fluido desplazante de agua con propiedades anticorrosivas.

2.-Propiedades.

Desarrollado para ser utilizado tras procesos de desengrase, desoxidado, decapado de pinturas, etc., como agente anticorrosivo que no requiere un secado previo de las piezas. Confiere a la superficie una película ligera de protección, prácticamente seca al tacto, que confiere una protección a medio-largo plazo, tanto en almacén como durante operaciones de transporte.

La protección proporcionada en almacén cubierto, al abrigo de la humedad y a una distancia del suelo no inferior a 15 cm para evitar la absorción de agua por capilaridad, oscila entre los 12 y los 18 meses.

El consumo estimado de **ULTRASONIC HIDRO** es de aproximadamente 45-50 g/m² aplicaciones por inmersión. En aplicaciones de pulverización, aproximadamente 2-4 g/m².

3.-Condiciones de uso.

en
sería

ULTRASONIC HIDRO se aplica puro, sin diluir, preferentemente por inmersión o flowing aunque también puede ser aplicado por aspersion o manualmente con la ayuda de un pincel o una brocha. Tras la aplicación, es recomendable dejar escurrir las piezas en un útil que permita reaprovechar el producto no necesario para cubrir las piezas.

El agua desplazada de las piezas es más densa que el HAKUDREN y se depositará en el fondo, siendo por ello conveniente, para los procesos por inmersión, disponer de una cuba con fondo inclinado y una válvula de purga para facilitar su periódica evacuación. En el caso de aplicación por proyección a pistola o pulverización, deben aplicarse dos manos, la primera con la finalidad de desplazar los restos acuosos presentes en la pieza y la segunda para asegurar un grado de protección adecuado.

La película de protección proporcionada por **ULTRASONIC HIDRO**, se puede eliminar fácilmente mediante desengrasantes orgánicos o mediante limpiadores alcalinos.

4.-Datos técnicos.

Remitirse a la Hoja de Seguridad para datos más amplios.

5.-Almacenamiento, toxicidad y precauciones.

Almacenar entre 5 y 30°C al abrigo de la humedad y de la luz solar directa. Remitirse a la Hoja de Seguridad para datos más amplios sobre la manipulación.

6.-Consideraciones relativas a la eliminación.

Producto: No debe verterse directamente al alcantarillado. Tratamiento conforme a las disposiciones administrativas. Eliminación

Envases: conforme a las disposiciones reglamentarias.

CLÁUSULA DE NO RESPONSABILIDAD

La información técnica incluida en este documento debe ser considerada únicamente como una recomendación basada en nuestra experiencia y conocimiento de la industria en su más amplia acepción. Todos nuestros productos están diseñados para satisfacer necesidades de nuestros clientes en diferentes procesos industriales y/o profesionales y en ocasiones, son diseñados para satisfacer uno o varios requisitos muy específicos, por lo que pueden presentar diferentes variedades de aplicación y de funcionamiento en las instalaciones del cliente que se escapan a nuestro control. Dada la complejidad y variedad de los distintos procesos y de la gran cantidad de especificaciones particulares de cada cliente, en conjunción con la existencia de muy diversos factores que pueden afectar a las condiciones de trabajo, es responsabilidad del usuario final realizar todos los ensayos necesarios para garantizar el correcto funcionamiento del producto en cada aplicación concreta.

www.tierratech.com

Tierra Tech México PLANTA DE FABRICACIÓN MTY
Avda. Martell 550. Parque Industrial Martell 66600 Apodaca, Nuevo León (México)
Tel (+52) 81 1095 65 67 // (+52) 81 1095 65 78 mexico@tierratech.mx