



INFORMACION TECNICA **C-2372-CI** *Fosfato Tricationico Carga Inicial*

DESCRIPCIÓN:

El **C-2372-CI** está diseñado para proporcionar un recubrimiento de fosfatizado tricationico para ser aplicado sobre superficies de acero, galvanizado y aleaciones de recubrimientos de Zinc-Níquel sobre acero, produciendo un recubrimiento de cristales de fosfato de Zinc conteniendo manganeso.

BENEFICIOS:

- Excelente protección contra corrosión.
- Excelente preparación para aplicación de pintura.
- se puede utilizar como pretratamiento para la aplicación de electrocapa.
- El peso de recubrimiento es de 2.0 a 3.5 g/m².

USOS:

Se utiliza por inmersión en procesos específicos para fosfatizar sobre toda superficie de galvanizado en la industria metalmeccánica enfocado a piezas de industria automotriz en donde se requiere un acabado terso ya que se utiliza pintura electrostática.

APLICACIÓN:

Se llena el tanque a $\frac{3}{4}$ partes del volumen de trabajo y se adiciona con agitación la siguiente cantidad de materiales.

C 2372	4% PESO
C 2379	0.03% PESO

CARACTERÍSTICAS:

ACIDEZ TOTAL	6.5-8.5. puntos
ACIDEZ LIBRE	2.0-4.0 puntos
ACELERADOR	1.0-2.5 puntos
CONTENIDO DE ZINC	2.8-3.8 puntos
TEMPERATURA	50-55
TIEMPO	1-5 minutos

MANEJO Y PRIMEROS AUXILIOS:

Producto corrosivo, que debe manejarse con botas de hule, overol de mangas largas, guantes de cloruro de polivinilo y lentes de seguridad. En casos de ingestión no provocar el vomito, dependiendo la cantidad efectuar lavado gástrico, tomar agua en abundancia y asistir al especialista, en caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón; contacto con ojos, lavar perfectamente con chorro de agua durante 15 minutos y asistir al especialista.

PRESENTACIÓN:

Porrón de 70 Kg, Tambor 250 Kg

NOTA IMPORTANTE: La información y recomendaciones arriba mencionadas, concerniente a este producto, están basadas en información que creemos confiable, bajo nuestros ensayos de laboratorio y la experiencia utilizada en campo. Sin embargo, dadas las condiciones de uso actuales que están fuera de nuestro control, cualquier recomendación o sugerión son hechas sin garantía implicada o expresada.