



## HOJA TÉCNICA

### ANTIÓXIDO CROMATO DE ZINC

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO / PROPIEDADES

Producto formulado a base de resinas alquídicas y pigmentos inhibidores de la corrosión, cargas inertes y cromato de zinc. De secado al aire, de buena adherencia y dureza. Debido a su contenido de Cromato de Zinc, es un excelente inhibidor de la corrosión.

#### CAMPOS DE APLICACION

Estructuras de hierro.

#### COLORES DISPONIBLES

Estándar: colorado, negro, gris y verde. Otros colores sobre pedido.

#### DILUCION

DILUYENTE SINTETICO PINCEL	Código 620 - 0023
DILUYENTE SINTETICO SOPLETE	Código 620 - 0012

#### PREPARACION

ANTIOXIDO	100 Partes por Volumen
DILUYENTE	20 Partes por Volumen

#### RENDIMIENTO

SOPLETE CONVENCIONAL: Colores claros, aprox. 7 m<sup>2</sup>.; colores oscuros 10 m<sup>2</sup> (45 – 50 micrones, por mano, producto diluido). (Estos consumos son estimados, se suministran a modo de información y pueden variar de acuerdo a las condiciones de aplicación y ambientales y a la terminación deseada. Esto no compromete a Macavi SA ni exime al cliente de realizar los ensayos correspondientes)

#### SECADO

Datos sobre película seca, 30 micrones a 20 °C a 50 – 60 % de humedad

LIBRE DE POLVO:	10 - 15 minutos
AL TACTO:	20 - 30 minutos
DURO:	4 - 6 horas
CURADO TOTAL:	24 horas

#### PACKAGING

PINTURA:

ENVASES DE LATA DE 20 lt  
ENVASES DE LATA DE 4 lt  
ENVASES DE LATA DE 1 lt

DILUYENTE

TAMBOR DE 200 lt  
ENVASES DE LATA DE 20 lt  
ENVASES DE LATA DE 4 lt  
ENVASES DE LATA DE 1 lt

## ALMACENAMIENTO

Especialmente los catalizadores deben quedar perfectamente tapados, en lugares frescos y secos.  
Los envases que están en uso, no dejarlos con cámara de aire por mucho tiempo para evitar cambios en sus propiedades o formación de piel.

## USO / FORMAS DE APLICACIÓN / RECOMENDACIONES ESPECIALES

La superficie a tratar debe estar limpia y seca, libre de grasas, aceites y polvo.  
El espesor de película deberá estar en los 30 – 40 micrones, para una buena y segura protección.  
La aplicación puede ser realizada a pincel, rodillo, inmersión y soplete AIRLESS convencional o electrostático.  
Presión: 30 Libras " Controlar diariamente trampa de agua "

### RECOMENDACIONES IMPORTANTES PARA TENER EN CUENTA:

Condiciones climáticas: humedad entre 15 y 70% y temperatura entre 5º y 30ºC, siendo esta última muy importante.  
Trabajar en lugares ventilados y limpios. Utilizar máscara protectora.  
Consultar hoja de seguridad.  
El usuario deberá realizar las pruebas correspondientes para asegurar la idoneidad del producto y esquema utilizado. Ante cualquier duda al Depto. Técnico.

## PRECAUCIONES / SEGURIDAD E HIGIENE

### Identificación de Riesgos

Toxicidad Moderada  
Puede causar irritación de piel, ojos y membranas mucosas  
Inflamabilidad, por los solventes presentes.

### Medidas de Primeros auxilios

#### Recomendadas en Casos de

#### Emergencias

Inhalación: Retirar a la persona afectada para evitar la exposición y hacer respirar aire fresco  
Contacto con Piel: Quitar las ropas contaminadas y lavar con abundante agua  
Contacto con Ojos: Irrigar los ojos con abundante agua durante 10 minutos

Ingestión: No inducir al vómito.

### **EN TODOS LOS CASOS SOLICITAR ASISTENCIA MEDICA**

#### Medidas para Combatir Incendios

Usar Polvo Químico "ABC" o "BC", Anhídrido Carbónico (CO<sub>2</sub>), espuma para alcoholes (del tipo AFFF)

#### Medidas de Higiene y Seguridad

Evitar su ingestión  
Evitar respirar los vapores, y el contacto con ojos y piel.  
Adecuada ventilación en los lugares donde se proceda a su utilización  
Utilizar elementos de protección personal: guantes, anteojos de seguridad o protectores faciales.


Señalizar los riesgos mediante los símbolos y leyendas correspondientes (Normas IRAM 10005, 3796 y 3797)

#### Cómo Proceder en caso de Derrames


Evitar que el líquido escurra hacia los desagües, cursos de agua y sótanos.  
Absorber con material inerte; p.ej. arena.  
Lavar el área afectada con agua, Utilizar elementos de protección personal durante la operación de descontaminación  
Disponer los residuos (líquidos o sólidos) de acuerdo a lo establecido por la legislación vigente

## NOTAS


### MACAVI S.A.

 Calle 131 (Ex-Libertad) 6730 -Loma Hermosa (1657) - San Martín, Bs. As. Argentina.

 +54 11 4769-8500 // 11 7722-4873

 +54 11 7020-2000

 [www.macavi.com.ar](http://www.macavi.com.ar)

 [ventas@macavi.com.ar](mailto:ventas@macavi.com.ar)