

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Tipo Genérico** | Limpiador de superficies

**Descripción**

El producto es un líquido biológicamente degradable sin sustancias peligrosas. Está aprobado como un producto de Clase Amarilla HOCNF, y se puede desechar en los sistemas de drenaje/alcantarillado sin contención. Los ingredientes activos son ácido cítrico, ácido fosfórico, inhibidor y agua. Tiene un color rojo claro, olor agrio y un valor de pH de 1,1 a 1,7 con una densidad de 1,23 g/cm<sup>3</sup>.

**Características**

Carboclean Gel 100 se utiliza para eliminar óxidos (óxido), tiza, magnetita, humus, sal, hormigón, animales marinos de concha, algas y otros depósitos adheridos. Muy adecuado para el tratamiento de techos, paredes y otras superficies de metales y productos de plástico/poliéster. La tixotropía del gel le da tiempo al producto para actuar sin descuelgues y desecación. No daña pinturas, plásticos, metales, revestimientos o empaques.

**Color** | Rojo claro

**Propiedades Físicas**

- pH: 1,1 – 1,7
- Densidad: 1,23 kg/l
- Punto de congelación: - 4 °C
- Temperatura de almacenamiento: - 4 °C a 50 °C
- Solubilidad en agua: Totalmente soluble

## MEZCLADO Y DILUCIÓN

**Tiempo Útil de Trabajo**

Tiempo de trabajo (a 20°C y 50% HR):

Aprox. 2- 24 horas. Varía con la temperatura y el espesor de la película.

## DETALLE DE APLICACIÓN

A continuación, se incluyen detalles para la aplicación del producto. Las condiciones del lugar de trabajo pueden requerir modificaciones según las indicaciones para conseguir los resultados deseados.

**General**

El uso profesional del producto requiere formación. Dispone de un procedimiento de trabajo para usuarios profesionales.  
PRETRATAMIENTO: La superficie deberá estar exenta de aceite, grasa, etc. Las áreas corroídas con óxido compacto y similares deben eliminarse, rasparse o cepillarse con alambre hasta el grado St 2-3 de acuerdo con la norma ISO 8501-1.

**Airless**

Boquillas de pulverización sin aire: 0,63- 0,84 mm (0,025" - 0,033")

**Herramienta de Aplicación**

Los profesionales utilizan la pulverización sin aire. Alternativamente, use una brocha o un rodillo.

## LIMPIEZA Y SEGURIDAD

**Limpieza** | Agua

## LIMPIEZA Y SEGURIDAD

<b>Seguridad</b>	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL RECOMENDADO: Consulte la información detallada en la hoja de datos de seguridad. Se debe utilizar protección respiratoria con filtros intercambiables en áreas con ventilación inadecuada. Utilice el filtro de polvo P3 (para polvo fino). Use guantes resistentes a los productos químicos que cumplan con la norma EN 374 fabricados en PVC, caucho natural o látex. Gafas de seguridad o protector facial bien ajustados. Se debe usar un protector facial o un respirador facial completo cuando se rocía y se forman aerosoles. Se debe usar ropa protectora de manga larga que cubra por completo.
------------------	---

## ENVASE, MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Almacenamiento</b>	12 meses a 23°C, mayor a bajas temperaturas Si la vida útil expira, se debe agregar un aditivo para mantener la consistencia del "gel". Póngase en contacto con el departamento técnico para obtener más información.
<b>Envase</b>	5 litros, 25 litros, 1000 litros (Contenedor intermedio a granel "Intermediate Bulk Container - IBC")

## GARANTÍA

A nuestro mejor saber y entender, los datos técnicos referidos en el presente documento son ciertos y exactos para la fecha de publicación, y están sujetos a cambio sin previo aviso. El usuario deberá contactar con Carboline Company para verificar la exactitud antes de especificar o realizar un pedido. No se ofrece garantía de precisión expresa ni implícita. Garantizamos que nuestros productos se ajustan a los controles de calidad de Carboline. No asumimos ninguna responsabilidad por la cobertura, rendimiento o lesiones que pudieran producirse a consecuencia de su uso. En cualquier caso, la responsabilidad se limitará al reemplazo del producto. CARBOLINE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, YA SEA REGLAMENTARIA, POR EFECTO DE LEY O DE NINGUNA OTRA CLASE, INCLUIDA LA COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA NINGUNA FINALIDAD EN PARTICULAR. Todas las marcas comerciales mencionadas son propiedad de Carboline International Corporation, excepto si se indica de otro modo.