

# VpCI-427

## Eliminador de óxido

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

VpCI-427 es un potente concentrado diseñado para remover el óxido y la cal que presentan los equipos fabricados con aleaciones de aluminio, siendo también útil para preparar las superficies de aluminio para procesos como el anodizado, el electroplateado o el recubrimiento. En el pasado, los ácidos minerales y la sosa caústica se encontraban limitados cuando se querían utilizar como limpiadores de substratos de aluminio. Recientemente se han comenzado a utilizar otros limpiadores disponibles en el mercado que no han solucionado los problemas de aparición de cal con el calor y medioambientalmente presentan riesgos.

VpCI-427 no tiene las desventajas de los productos convencionales. El VpCI-427 disuelve el óxido de aluminio y previene la deposición de cal. VpCI-427 es medioambientalmente aceptable.

### EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Cortec VCI-427 se suministra en bidones de plástico de 19 litros (5 gal.) y 208 litros (55 gal.). No permitir que el producto se congele.



### APLICACIONES

- Elementos estructurales de aluminio, componentes de automoción y fundiciones.
- Componentes y piezas de aviación.
- Preparación de superficies de aluminio antes del anodizado, pintura y electroplateado.

### CARACTERÍSTICAS

- Reemplaza los ácidos minerales y la sosa caústica.
- Resiste a la formación de cal.
- Medioambientalmente aceptable.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Limpieza leve: 1 parte de VpCI-427 en 15 partes de agua.

Limpieza media: 1 parte de VpCI-427 en 8 partes de agua.

Limpieza fuerte: 1 parte de VpCI-127 en 5 partes de agua.

El tiempo de exposición de la solución dependerá del estado del aluminio. El VpCI-427 puede ser limpiado con agua o con cualquiera de los productos de la serie VpCI-410 para proporcionar una protección extra. Para una terminación brillante, se recomienda el VpCI-426.

### PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia:	Líquido marrón oscuro.
Contenido en no volátiles:	40-45%
Densidad:	11.4-11.5 lb/gal (1.37-1.38 kg/l)

# VpCI-427

## Eliminador de óxido

### Quimilock, s. a. u.

C/ Formación, 18 – Pol. Ind. Los Olivos.  
C. P. 28906 Getafe (Madrid).



+ 34 91 474 03 00 / +34 91 684 60 00



+ 34 91 474 16 87



[quimilock@quimilock.es](mailto:quimilock@quimilock.es)



### SOLO PARA USO INDUSTRIAL

**MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**MANTENER EL ENVASE SELLADO**

**NO APTO PARA CONSUMO INTERNO**

**PARA MÁS INFORMACIÓN CONSULTAR LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**



### LIMITE DE LA GARANTÍA

Todas las expresiones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí, están basadas en las pruebas que CORTEC® creyó suficientes, pero la exactitud o la totalidad de ellas no está garantizada. CORTEC® garantiza que los productos de CORTEC® estarán libres de defectos cuando sean transportados al cliente. La obligación de la CORPORACIÓN CORTEC® bajo esta garantía, se limita al reemplazo de producto defectuoso. Para obtener la sustitución del producto bajo esta garantía, el cliente deberá notificar a la CORPORACIÓN CORTEC® del reclamo dentro de los (seis) 6 meses luego de despachado el producto. Todos los cargos de fletes para el reemplazo del producto serán abonados por el cliente. La CORPORACIÓN CORTEC® no tendrá responsabilidad por cualquier perjuicio, pérdida o daño ocasionado por el mal uso o incapacidad en el uso de los productos.

**ANTES DE SU UTILIZACIÓN, EL USUARIO DEBERÁ DETERMINAR LA CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA EL USO PROPUESTO, Y EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN CONEXIÓN CON ELLOS.** Las indicaciones o recomendaciones no contenidas aquí no tendrán ningún valor o efecto, a no ser que se encuentren en un documento escrito y firmado por un representante de la **CORPORACIÓN CORTEC®**. **LA PRESENTE GARANTÍA ES ÚNICA Y REEMPLAZA TODA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA, IMPLÍCITA O ESTATUARIA, INCLUSO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SIN RESTRICCIONES DE COMERCIALIZACIÓN O DE PROPIEDAD PARA UN PRODUCTO PARTICULAR. EN NINGÚN CASO LA CORPORACIÓN CORTEC® SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS OCASIONADOS O ACCIDENTALES.**