



**PROVEEDOR: ESVA SOLUTIONS
S.A. DE C.V.**

S-69

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

S-69 es un aditivo para el tratamiento del agua compuesto por una serie de formulaciones. Protege los metales ferrosos y no ferrosos de los contaminantes corrosivos y es excelente para reemplazar los compuestos formados por fosfonato y / o a base de nitritos. S-69 es una formulación orgánica diseñada para usar bajos niveles de concentración en el campo donde se aplica. Este producto contiene una combinación única de inhibidores de corrosión en fase vapor (VpCI) y de contacto, los cuales proporcionan protección contra la corrosión, incluso en espacios parcialmente rellenos.

S-69 contiene un trazador de molibdato. Para los sistemas que ya contienen molibdato se debe usar S-69 OF el cual no contiene molibdato.

VENTAJAS.

- Protege de la corrosión y las picaduras a los metales ferrosos y no ferrosos.
- Sin nitritos, cromatos ni metales pesados.
- Contiene inhibidores de la corrosión en fase vapor y de contacto.
- Se utiliza muy poco producto por lo que es económico.
- Las formulaciones son respetuosas con el medioambiente.
- Soluble en agua para una fácil aplicación.

MÉTODO DE APLICACIÓN.

- La concentración final de S-69 en condiciones de funcionamiento para un circuito cerrado de refrigeración, es inicialmente de 2500-3000 ppm.
- Para los sistemas de circuitos abiertos de alimentación continua, se puede usar concentraciones de 200-400 ppm para neutralizar los sistemas de 1-2 semanas, después la dosis puede reducirse.

APLICACIONES TÍPICAS.

S-69 es un aditivo para el tratamiento del agua compuesto por una serie de formulaciones las cuales reemplazan a los nitritos, fosfonatos, aminas y otros tipos de inhibidores de corrosión restringidos.

PROPIEDADES TÍPICAS.

S-69:	
Aspecto:	Líquido Ámbar Claro.
pH:	9,1 – 9,6 (puro).
Solubilidad en agua:	100 %
Contenido no volátil:	45 – 51.
Densidad:	1,13- 1,15 Kg. / l.

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO.

S-69 está disponible en latas de 19 litros y bidones metálicos de 208 litros. El producto debe almacenarse con la tapa del envase herméticamente cerrada. La vida útil de este producto es de 2 años.



www.esvasolutions.com

LÍMITE 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 REMPLAZA 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.**