



F&B Acifoam

VF10

Detergente espumante ácido desincrustante

Descripción

Acifoam es un detergente espumante ácido diseñado para limpiezas diarias y periódicas en la Industria Alimentaria.

Aplicaciones

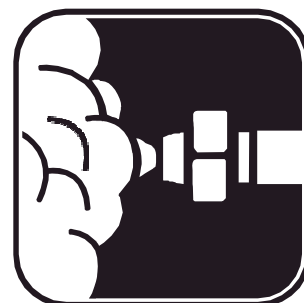
- Acifoam es un detergente ácido espumante basado en ácido inorgánico y una mezcla de agentes humectantes/emulsificadores altamente espumantes, formulados para la eliminación de la incrustación por aguas duras y otros depósitos minerales en equipos y procesos de planta.
- Acifoam es recomendado para la limpieza y desincrustación periódica en equipos de alta temperatura, como depósitos de cocción, exteriores de equipos de llenado, tanques de almacenamiento, cintas de transporte, etc. Es además efectiva su aplicación diaria para la eliminación de depósitos proteínicos en la industria de procesamiento de pescado.
- Acifoam es adecuado para su uso por un amplio rango de equipos generadores de espuma.

Ventajas

- Efectivo para la eliminación de incrustaciones
- La aplicación por espuma permite alargar el tiempo de contacto en superficies verticales
- Apto para utilizar sobre aluminio
- Fácil aclarado

Modo de Empleo

Acifoam se usa a concentraciones entre 3-10% (v/v) dependiendo del tipo de suciedad. Para más detalles consultar Plan de Higiene.





F&B Acifoam

VF10

Información Técnica

Aspecto: Líquido transparente marrón pálido

Densidad a 20°C : 1,29

pH (1% solución a 20°C) : 1,5

D.Q.O. : 147 gO₂/kg

Contenido en nitrógeno (N) : No

Contenido en fósforo (P) : 137 g/kg

Estos valores son característicos del producto y no deben ser tomados como especificaciones de Control de Calidad.

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Almacenar en los envases de origen cerrados o en depósitos homologados (donde se dispongan) evitando temperaturas extremas. Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 915 620 420.

Compatibilidad del producto

Acifoam es adecuado para ser usado con materiales comúnmente presentes en las industrias de procesamiento de alimentos, incluidos metales blandos como el aluminio cuando es aplicado a las concentraciones y temperaturas recomendadas. Siempre deben aclararse las superficies tras su uso (en 1 hora).

En caso de duda es aconsejable testar cada material por separado antes de un uso prolongado.

Método de análisis

Reactivos:

Hidróxido sódico 0,1N

Indicador de Fenolftaleína

Procedimiento:

Añadir 100ml de agua y 2-3 gotas de solución indicadora en 5ml. de la solución a testar.

Valorar con Hidróxido sódico hasta su viraje permanente a color rosa.

Cálculos:

% v/v Acifoam = ml de solución valorante gastada x 0,18

% p/v Acifoam = ml de solución valorante gastada x 0,23

% p/p Acifoam = ml de solución valorante gastada x 0,23

Información Medioambiental

Los tensioactivos utilizados en este producto son biodegradables y cumplen los requisitos de las Directivas de la CE 73/404/CEE y 73/405/CEE y sus consiguientes enmiendas.